

Авѣанскій Вопросъ

(ВОЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКІЙ И ПОЛИТИЧЕСКІЙ ЭТЮДЫ)

Лейбъ - Гвардіи Егерскаго полка Штабсъ - Капитана

П. А. РИТТИХЪ.

С.-Петербургъ.

Типографія Штаба Войскъ Гвардіи и Петербургскаго Военнаго Округа.

1905.

HEEDLEY, P. A.
Purchased from the author

DUKE
UNIVERSITY
LIBRARY



In memory of
Michael Domaszewicz

Ръ. Савтінъ Овдеевичъ Васильевъ
внученіе амер. американо-

На правахъ рукописи.

№ 3

Генералъ

958.1
Р615
А956
1905

Авганскій Вопросъ

(ВОЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКІЙ И ПОЛИТИЧЕСКІЙ ЭТЮДЫ)

Лейбъ-Гвардіи Егерскаго полка Штабсъ-Капитана

П. А. РИТТИХЪ.

С.-Петербургъ.

Типографія Штаба Войскъ Гвардіи и Петербургскаго Военнаго Округа.

1905.

Печатано съ разрѣшеніи начальства.

Оглавленіе.

	Стр.
Предисловіе	1

В в е д е н і е.

Авганскій вопросъ въ связи съ русско-японской войной .	3
Политика лорда Кёрзона и Индійскаго правительства . .	4
Русско-англійскія отношенія и исторія Авганистана за послѣднія сто лѣтъ	8
Историческое значеніе территоріи Авганистана при походахъ на Индію	17

Географія страны и ея вопросы.

Границы	20
Орографія: Гиндукушъ, его перевалы и развѣтвленія . .	23
Гидрографія: а) бассейнъ Аму-Дарьи, б) бассейнъ рѣки Инда, в) Сеистанскій и г) внутренній	27
Климатъ	33
Растительность	34
Животный міръ	—
Населеніе: происхожденіе, этнографическія группы, численность	—
Занятія	39
Внѣшняя торговля съ Индіей и Россіей. Торговые пути .	40
Промышленность заводская и фабричная. Военные заводы и мастерскія	43
Образъ правленія. Эмиръ-Хабибулла. Его братья. Государственный Совѣтъ и другія гражданскія учрежденія. Бюджетъ страны. Департаментъ общественныхъ работъ. Почта	45

Вооруженныя силы.

Числительность арміи. Центральное управленіе. Военные округа	49
Регулярная армія: пѣхота, конница, артиллерія, инженерныя войска и войска вспомогательнаго назначенія. .	50
Комплектованіе арміи нижними чинами	53
Комплектованіе офицерами. Внутренній бытъ. Дисциплина. .	54
Вооруженіе. Ручное оружіе и артиллерія.	56
Форма одежды, снаряженіе, денежное довольствіе. . . .	58
Обозъ. Перевозочныя средства. Интендантское довольствіе	60

Крѣпости и укрѣпленія.

Крѣпость Герать	62
Крѣпость Дейдади и укрѣпленіе Шоръ-Тепе	64
Укрѣпленія Кала-Меручакъ, Бала-Мургабъ, Кала-и-Ноу, Гу- ріанъ, Себзеваръ	66
Крѣпость Файзабадъ	67

Операціонные пути.

Пути изъ Закаспійской области къ Герату, Кандагару и Кветтѣ	68
Пути отъ Аму-Дарьи (Самарканда) къ Мазаръ-и-Шерифу, Кабулу и Пешаверу	71
Пути отъ Аму-Дарьи на Файзабадъ, Зебакъ къ Читралу	75
Пути черезъ Памиры, къ берегамъ Инда.	76

З а к л ю ч е н і е.

Общая оцѣнка Авганистана. Оборона Индіи активная (въ Авганистанѣ) и пассивная. Возможенъ ли походъ на Индію черезъ Авганистанъ?	77
---	----

Важнѣйшіе матерьялы по Авганистану	86
Замѣченныя печатки	90

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Вначалѣ Русско-Японской войны у меня, какъ у многихъ другихъ, явились опасенія, чтобы Русско-Японская война, не повлекла за собою войну съ Англіею.

Въ виду этого я считалъ себя нравственно обязаннымъ продолжить свои работы по Ближнему Востоку, съ которыми я уже былъ нѣсколько знакомъ теоретически и практически по своимъ путешествіямъ, и, главнымъ образомъ, занялся изслѣдованіемъ Авганистана, какъ возможнаго театра военныхъ дѣйствій между обѣими великими державами.

Результатъ своихъ работъ, излагаемыхъ ниже, я доложилъ Обществу офицеровъ л.-гв. Егерскаго полка, и вмѣстѣ съ тѣмъ получилъ предложеніе повторить свой докладъ въ кругу специалистовъ и лицъ интересующихся Авганскимъ вопросомъ.

Настоящая работа печатается мною исключительно лишь въ виду просьбы лицъ, присутствовавшихъ на моихъ докладахъ.

Печатаю мой докладъ на правахъ рукописи, такъ какъ не считаю возможнымъ въ виду особаго характера вопроса выпускать его въ свѣтъ.

П. А. Риттихъ.

Считаю долгомъ принести Андрею Ев-
геніевичу С Н Ъ С А Р Е В У мою глубо-
чайшую и сердечную благодарность за его мно-
гочисленные совѣты и указанія, которые въ
значительной степени облегчили мнѣ мою
настоящую работу.

А в т о р ъ.

ВВЕДЕНИЕ.

Ни для кого не составляет секрета, что положеніе наше въ Русско-Японской войнѣ особенно тяжело, такъ какъ кромѣ нашихъ явныхъ враговъ японцевъ, сражающихся за панмонголизмъ будущаго, у насъ очень много тайныхъ недоброжелателей, если не сказать больше, въ числѣ которыхъ главная роль принадлежитъ нашимъ вѣчнымъ соперникамъ англичанамъ.

Я вовсе не сторонникъ того взгляда, который существовалъ вначалѣ войны, что англичане втравили насъ въ эту войну, такъ какъ я полагаю, что судьбы національныхъ войнъ покоятся не на желаніи того или другого сосѣда или какого либо лица, а на многочисленныхъ политическихъ, психологическихъ, экономическихъ и соціальныхъ факторахъ. Но тѣмъ не менѣе отрицать участіе политическое и финансовое въ займахъ и другими путями Англіи въ этой войнѣ, которые быть можетъ значительно ее ускорили, не приходится, и объясняется такая помощь весьма сложными расчетами, и главнымъ образомъ тѣмъ, что англичане смотрятъ на эти расходы и рискъ по займамъ вполне сознательно, считая ихъ за страховую премію, уплачиваемую ими за безопасность Индіи съ одной стороны и будущность ихъ интересовъ на Востокъ съ другой.

Для всѣхъ интересовавшихся Ближнимъ Востокомъ было ясно, что еслибы не было Русско-Японской войны, то, вѣроятно, вышла бы Англо-Русская война, такъ какъ при всемъ нашемъ миролюбіи мы не могли бы позволить англичанамъ въ Персіи, Авганистанѣ, Турціи и Тибетѣ распорядиться въ ущербъ нашимъ кровнымъ интересамъ, а между тѣмъ англичанами, за окончаніемъ трансваальской войны, всѣ эти вопросы ставились на очередь и тормозились исключительно нами.

Такимъ образомъ получается грандіозная стальная лента, прорѣзающая весь Азіатскій континентъ и смыкающаяся въ Каирѣ съ линіей трансфриканской—Каиръ—Капштадтъ.

Прорѣзая Персію, англичане достигаютъ своей за-вѣтной мечты раздѣленія сферъ вліянія Россіи и Англіи, вмѣстѣ съ тѣмъ закрѣпляютъ за собой необходимую имъ для связи годную толщу Персидскаго континента, а главное береговую линію, отрѣзая окончательно отъ послѣдней Россію.

А между тѣмъ со времени Берлинскаго конгресса наше общественное вниманіе было приковано къ Персидскому заливу и Индійскому океану, тутъ мы мечтали найти вознагражденіе за отнятые проливы. За послѣдніе годы мы даже основательно изслѣдовали Персію въ желѣзнодорожномъ отношеніи, а также познакомились съ важнѣйшими ея портами, словомъ проэкты англичанъ бьютъ насъ по самому чувствительному мѣсту, тѣмъ болѣе, что неудачи на Дальнемъ Востокѣ могутъ быть исключительно лишь вознаграждены въ Персіи, гдѣ лежитъ линія наименьшаго сопротивленія и куда по естественному ходу исторіи можетъ перейти центръ тяжести нашей политики.

Овладевъ южнымъ Авганистаномъ для цѣлей желѣзнодорожныхъ и стратегическихъ, англичане изъ сѣверной его части желаютъ создать буферъ, т. е. такое государство, которое было-бы настолько сильно, что если-бы не могло окончательно задержать наступленіе Россіи, то во всякомъ случаѣ сдѣлать это движеніе очень труднымъ, т. е. почти невозможнымъ.

Наконецъ изъ Тибета англичане желаютъ, по словамъ Кёрзона, сдѣлать гласисъ къ Индіи для предупрежденія нашествія Россіи, но такъ какъ Россія этими путями нынѣ не собирается воспользоваться, а Китай имѣетъ еще слишкомъ несовершенную военную организацію, чтобы предпринимать наступательное движеніе на Индію, то, вѣрнѣй всего, предполагать, что правительство Индіи желаетъ владѣть Лхассой или скорѣе

Далай-Ламой, чтобы владѣть умами всей центральной Азіи.

Вотъ вкратцѣ планъ Кёрзона, принятый парламентомъ; онъ обсуждается нынѣ во всѣхъ дипломатическихъ канцеляріяхъ Западной Европы, попалъ на столбцы періодической печати и вызвалъ цѣлую бурю споровъ и толковъ. У насъ почему-то этотъ планъ прошелъ почти совершенно незамѣченнымъ, хотя въ сущности говоря онъ касается больше всего насъ, такъ какъ весь направленъ противъ Россіи, противъ ея законныхъ стремленій.

Здѣсь не мѣсто разбирать полностью въ деталяхъ весь приведенный планъ. Скажу только, что для прочнаго и полного осуществленія этого плана надо поставить девизомъ: „Индіа для Индіи“ и перемѣнить всю политическую систему въ отношеніи этой несчастной страны, которая изъ своего 700 миліоннаго бюджета платитъ свыше половины англійской администраціи и англійскому народу за честь входить въ составъ этого государства и носить его флагъ.

Чтобы создаваемая Имперія была долговѣчна, надо чтобы центръ (Индіа) былъ крѣпокъ и могучъ, а для этого надо англичанамъ уменьшить свои аппетиты и не быть столь циничными къ покореннымъ народамъ.

Во всякомъ случаѣ начало осуществленія политической программы въ Тибетѣ, Авганистанѣ, Персіи и Турціи мы уже видимъ изъ телеграммъ.

Вопросы желѣзнодорожнаго строительства сложны, требуютъ большихъ затратъ капиталовъ, и слѣдовательно частной предприимчивости.

Въ послѣднемъ отношеніи англичанамъ не легко будетъ найти капиталы для желѣзныхъ дорогъ Аравіи, Персіи и Авганистана. При огромномъ протяженіи и техническихъ трудностяхъ потребуется миліардный капиталъ для выполненія всей строительной программы, и это при полномъ отсутствіи мѣстныхъ грузовъ и бездоходности предпріятія.

Гарантію трудно найти для Анатолійской сѣти, еще труднѣе будетъ ее найти для Аравійской и Персидской.

Частныя желѣзнодорожныя общества за такое предпріятіе не возьмутся, осуществить линію можно будетъ лишь на Имперскіе капиталы, но сможетъ-ли Индійское правительство въ короткій срокъ затратить милліарды, не знаю, скорѣй дѣло затянется въ дальній ящикъ на многія десятилѣтія.

Во всякомъ-же случаѣ можно положительно сказать, что Россія безъ сопротивленія позволитъ выполнить всю намѣченную программу лишь при низведеніи ея на степень второстепенной державы, вѣрнѣй же всего, что англичанамъ безъ кровавой борьбы съ нами не удастся окончательно захватить весь Ближній Востокъ.

Русско-англій-
скія отношенія
и исторія Ав-
ганистана за
истекшее сто-
лѣтіе.

Положеніе, занимаемое англичанами въ настоящей войнѣ далеко не новое для насъ русскихъ.

Все истекшее столѣтіе это непрерывная борьба явная и тайная между нами.

Центръ тяжести этихъ отношеній за истекшее столѣтіе лежалъ въ Авганистанѣ, какъ центральномъ государствѣ. Поэтому попутно придется говорить и о ея исторіи, которая тѣсно связана съ русско-англійскимъ столкновеніемъ. Въ сущности, особо говорить объ исторіи Авганистана не приходится, такъ-какъ все существованіе Авганистана, какъ самостоятельнаго государства, не превосходитъ 150 лѣтъ, со времени распадѣнія знаменитаго царства Надиръ-шаха.

До этого Авганистанъ представлялъ собой проходную дорогу, черезъ которую прошли, какъ намъ извѣстно, 20 великихъ завоевателей Индіи.

Конепъ 1800 года ознаменовался нашимъ разрывомъ съ Англіей. 12 Января 1801 года атаманъ Донскаго войска генералъ Орловъ получилъ собственноручное письмо отъ Императора Павла I, въ которомъ ему приказывалось выступить въ Оренбургъ, а оттуда тремя дорогами черезъ Бухарію и Хиву на рѣку Индъ. Ему предлагалось раззорить всѣ англійскія факторіи и учрежденія въ Индіи, освободить угнетенныхъ владѣльцевъ, „а землю привести Россіи въ ту же зависимость, въ какой она у англичанъ и торгъ обратить къ намъ“. Казаки, какъ извѣстно, выступили въ составѣ 22½ тыс.

человѣкъ съ 24 орудіями, но не успѣли дойти до Оренбурга, какъ получили извѣстіе о смерти Императора Павла и повелѣніе отъ новаго государя вернуться въ мѣста своихъ постоянныхъ квартиръ.

При Александрѣ I мы должны были участвовать съ французской республикой въ походъ на Индію, при пассивномъ содѣйствіи германскаго Императора, согласившагося пропустить французскія войска. Въ Индію должна была отправиться армія въ 70 тыс. человѣкъ. Изъ этого числа на долю Россіи приходилось 35 тыс. человѣкъ, изъ коихъ 25 тыс. регулярныхъ войскъ и 10 тыс. казаковъ.

Астрабадъ намѣчался главной квартирой союзной арміи и центромъ сообщеній между Франціей и Россіей. Отъ Астрабада соединенная армія должна была идти черезъ Гератъ, Фарра и Кандагаръ къ р. Инду, причемъ предполагалось отъ Астрабада до р. Инда пройти въ 45 дней, а изъ Франціи до рѣки Инда въ 120 или 150 дней, т. е. выступивъ изъ Франціи въ маѣ быть на Индѣ къ октябрю. Для обезпеченія успѣха изъ Астрабада должны были быть посланы особые комисары ко всѣмъ ханамъ и деспотамъ съ цѣлью расположить народы въ пользу союзниковъ.

Походъ 1801 года не удался, главнымъ образомъ, вслѣдствіе нежеланія Императора Александра I. Наполеонъ, ставъ императоромъ, продолжалъ думать объ этомъ походѣ, завязалъ сношенія съ Персіей и въ 1808 году прислалъ Коленкура въ Петербургъ, съ порученіемъ окончательно добиться отъ Императора Александра I согласія участвовать войсками въ походъ на Индію.

Какъ извѣстно, Коленкуру не удалось добиться положительныхъ результатовъ, изъ его миссіи ничего не вышло. Напротивъ того черезъ нѣсколько лѣтъ мы были въ союзѣ съ Англіей и вели отечественную войну на ихъ деньги.

Въ противовѣсъ этому союзу англичане послали въ Авганистанъ въ 1808 году первое свое посольство Эль-

финстона *), заключившаго съ владѣтелемъ Авганистана Шахъ-Шуджей союзъ, имѣвшій задачей помѣшать Персіи принимать активное участіе въ русско-французскомъ нашествіи на Индію.

Во время нашихъ войнъ съ Наполеономъ въ Авганистанѣ шли большія неурядицы, въ сущности Авганистанъ раздробился на части съ Кабуломъ, Кандагаромъ и Гератомъ во главѣ. Лишь въ 1823 году Достъ-Махоммеду, родоначальнику нынѣшней династіи Баракзаевъ, удалось объединить большую часть земель Кабульско-Газнійскихъ.

Достъ-Махоммедъ, какъ сильный монархъ, желалъ подчинить себѣ весь Авганистанъ, но встрѣтилъ препятствіе со стороны англійскаго правительства, и потому сталъ заигрывать съ Россіей. Здѣсь выдающуюся роль сыгралъ нашъ агентъ поручикъ Виткевичъ, который сильно вредилъ англичанамъ.

Тогда англичане рѣшили покончить съ Авганистаномъ, возвести на престолъ новаго эмира взамѣнъ непокорнаго Достъ-Махоммеда, раздробить Авганистанъ и подчинить его своему контролю.

Осенью 1838 г была сформирована армія для вторженія въ Авганистанъ, которому была объявлена война. Армія состояла изъ бенгальской колонны въ 9,500 человекъ при 38,000 прислуги и носильщиковъ и 30,000 верблюдовъ, которая должна была собраться въ Ферропуръ и, соединившись съ 6,000 мѣстныхъ авганцевъ, сторонниковъ Шахъ - Шуйя, враждебныхъ Достъ-Махоммеду, двинуться на Шикарпуръ, гдѣ къ ней присоединялась бомбейская колонна въ 5,600 человекъ. Цѣлью обѣихъ колоннъ былъ Кандагаръ. Третья колонна должна была идти на Кабуль. 6 марта 1839 года бенгальская и бомбейская колонна прибыли въ Болаискій проходъ. Здѣсь сопротивленія они не встрѣтили, и, пройдя его, провозгласили эмиромъ Шахъ-Шуйя. Затѣмъ англичане отправили отрядъ въ 5,000 человекъ

*) Эльфинстонъ напечаталъ замѣчательное сочиненіе по Авганистану, имѣющее значеніе и по нынѣ.

въ Газни и взяли его штурмомъ. Тогда Достъ-Махоммедъ бросилъ Кабуль и ушелъ на сѣверъ въ Авганскій Туркестанъ. 7 августа 1839 года англичане вошли въ Кабуль.

Въ это время нашей задачей было укрѣпить и расширить предѣлы Персіи, которая была подъ нашимъ вліяніемъ, и съ этой цѣлью мы помогли ей въ Гератскомъ вопросѣ, окончившемся ничѣмъ изъ за интригъ англичанъ. Кромѣ того въ Авганистанѣ мы всячески старались упрочить положеніе Достъ-Махаммеда.

Въ ноябрѣ 1839 года мы рѣшили покончить съ Хивинскимъ вопросомъ и послали экспедицію Перовскаго. Одновременно съ этимъ авганское населеніе, зная о нашемъ движеніи, само востребовалось и приняло сторону Достъ-Махоммеда. Началось движеніе противъ англичанъ. Достъ-Махоммедъ набралъ значительное войско, переправился черезъ Гиндукушъ и нанесъ сильное пораженіе англичанамъ у перевала *Первандараха*. Такой успѣхъ сильно напугалъ англичанъ; они не знали, что дѣлать, но имъ помогъ самъ Достъ-Махоммедъ, добровольно явившійся въ ихъ лагерь. Англичане арестовали его и отправили въ Индію въ ссылку. Авганцы взволновались, началось броженіе, разразившееся черезъ годъ въ годовщину битвы у Первандараха 2 ноября 1841 года страшнымъ возстаніемъ. Много англичанъ изъ миссіи было убито. Начальникъ англійскаго отряда, стоявшаго у Кабула, впалъ въ нерѣшительность и далъ возможность авганцамъ окружить себя и разбить въ сраженіи. Затѣмъ начальникъ штаба былъ измѣннически приглашенъ авганцами для переговоровъ и убитъ, а отрядъ въ количествѣ 4,500 человекъ отступилъ на Джелаль-Абадъ. По пути англичане были систематически истреблены на перевалахъ авганцами. Хотя въ послѣдствіи англичане и отомстили, пославъ изъ Кандагара отрядъ въ 15,000 человекъ, который разбилъ авганцевъ у Хурдъ-Кабула и ограбилъ городъ Кабуль, но все же англичане совсѣмъ ушли изъ Авганистана. Въ кампанію 1838—42 г. англичане потеряли болѣе 30 тысячъ человекъ и свыше 50 тысячъ верблюдовъ.

Издержали болѣе 100 милліоновъ рублей. Въ концѣ концовъ англичане принуждены были выпустить изъ плѣна Достъ-Махоммеда, который снова принялъ бразды правленія и счастливо процарствовалъ до 1863 года.

Авганскія неудачи и наше наступательное движеніе въ Средней Азіи были одной изъ главныхъ причинъ участія Англіи въ кампаніи 1854—55 годовъ. Англичанамъ надо было задержать наше движеніе. Во время этой кампаніи обнаружилось, что мы слишкомъ еще слабы въ Средней Азіи и вести наступательныхъ операцій противъ Индіи не можемъ.

Впрочемъ, были проекты въ 1854 году похода на Индію. Такъ Чихачевъ предлагалъ послать въ Астрабадъ Экспедиціонный Корпусъ и занять Герать, а оттуда послать 30 тысячъ на Кандагаръ и Дерѣ-Измаиль-Ханъ и далѣе Лагоръ. Слѣдовательно, планъ осуществлялся при содѣйствіи Персіи и Авганистана.

Былъ еще планъ Хрулева приблизительно въ томъ же родѣ.

Неудачи въ Севастопольскую кампанію заставили насъ обратить серьезное вниманіе на Среднюю Азію и въ 60-хъ годахъ мы достигли крупныхъ успѣховъ. Англичане сильно переполошились, а Сэръ Генри Раулинсонъ и К^о стали настаивать о вмѣшательствѣ въ дѣла Авганистана во имя интересовъ мира, торговли, нравственнаго и матерьяльнаго развитія.

Раулинсонъ говорилъ, что мы двигаемся параллелями къ Индіи. Линія Оренбургъ-Иртышъ—линія наблюденія—первая параллель. Линія Каспійскаго моря—Красноводскъ—Аму-Дарья, — линія демонстраціи — вторая параллель. Третья параллель, говорилъ онъ, закладывается русскими отъ Астрабада къ Герату—Кандагару и Кабулу. Это по его словамъ вѣнчаніе гласиса. Общественное мнѣніе было такъ встревожено, что англійское правительство вступило въ переговоры съ Россіей о цѣляхъ ея и предѣлѣ русскихъ завоеваній. Переговоры привели къ установленію сѣверной границы Авганистана, а также князь Горчаковъ передалъ, что Государь считаетъ Авганистанъ внѣ сферы вліянія Рос-

си. Казалось бы англичане могли успокоиться, но наши дальнѣйшіе успѣхи въ Хивѣ и Коканѣ переполнили чашу терпѣнія и они сдѣлали все возможное, чтобы побудить Турцію къ войнѣ съ Россіей, чтобы остановить наше дальнѣйшее расширеніе, ибо послѣ Севастопольской кампаніи сама Англія не рѣшалась выступить активно противъ насъ.

Еще передъ Турецкой войной въ 1876 году Скобелевымъ былъ составленъ совсѣмъ готовый планъ вторженія въ Индію. Онъ предлагалъ: 1) открыть переговоры съ Кабульскимъ Эмиромъ, поддерживая это посылкою корпуса въ Кабуль. 2) Занявъ Кабуль, войти въ сношеніе со всѣми недовольными въ Индіи, дать имъ организацію и общее управленіе. 3) Собрать массу иррегулярной кавалеріи и бросить ее въ Индію, какъ то сдѣлалъ Тимуръ.

Послѣ войны 1877—78 г.г. въ виду враждебнаго положенія, занятаго Англіей передъ Берлинскимъ конгрессомъ, Александръ II повелѣлъ изъ Петро-Александровска на Аму-Дарьи двинуть отрядъ Гротенгельма къ Чарджую, здѣсь къ нему должны были присоединиться войска Закаспійскаго края. Генераль Кауфманъ долженъ былъ двигаться черезъ Бухару изъ Самарканда на Балхъ, Бамьянъ и Кабуль. Генераль Абрамовъ долженъ былъ итти изъ Самарканда черезъ Алай на Читраль и Кашмиръ. Въ общемъ это была демонстрація, ибо всѣ три колонны были численностью въ 20 тысячъ человѣкъ. Съ авганцами мы думали заключить союзъ для чего къ Эмиру Ширъ-Али-Хану было послано изъ Ташкента посольство генерала Столѣтова. Открытое расположеніе Авганистана къ намъ серьезно обезпokoило англичанъ и это было однимъ изъ поводовъ къ новой Англо-Авганской войнѣ. Англо-Индійская армія въ 35,000 вторгнулась въ Авганистанъ тремя колоннами: Пешаверская, ген.-лейт. Брауна, въ 16,000 человѣкъ двинулась черезъ Хайберъ къ Даккѣ и Джелалабаду. Авганцы отъ Хайбера отступили безъ пораженія. Курамская—6,000 человѣкъ, генерала Робертса, двинулась долиною р. Курама и 18 ноября

1878 г. штурмовала Пейваръ - Котальскій переваль. Штурмъ былъ неудачный, чрезъ два дня новый штурмъ и Робертсъ овладѣлъ переваломъ. Южная колонна Стюарта въ 11,000 человекъ двинулась Боланскимъ проходомъ. 26 декабря была стычка у Тахтъ-и-Пуля — 27 былъ занятъ Кандагаръ.

Авганская армія вдругъ исчезла. Эмиръ Ширъ-Али-Ханъ, нашъ сторонникъ, оставилъ Кабулъ, удалился въ Мазаръ-Шерифъ, а управленіе государствомъ передалъ своему сыну Якубъ-Хану. Въ Авганистанѣ стоялъ полный хаосъ и авганцы вели между собой безконечныя распри. Но вскорѣ авганцы опомнились и бросились на сообщенія англичанъ. Тылъ англичанъ пришелъ въ полное разстройство. Неудачи въ борьбѣ за сообщенія заставили англичанъ бросить свои мечты о завоеваніи Авганистана и они только старались обезпечить свою комунікаціонную линію.

На ихъ счастье въ февралѣ 1879 г. Ширъ-Али-Ханъ умеръ и Якубъ сталъ государемъ. Новый Эмиръ не понималъ труднаго положенія англичанъ и поторопился заключить съ ними гандамакскій миръ 15 мая 1879 г., по которому: 1) Авганистанъ уступилъ англичанамъ все проходы, ведущіе изъ Индіи; 2) сношенія Авганистана должны вестись черезъ англійское правительство; 3) въ Кабулѣ долженъ быть англійскій резидентъ и 4) Эмиру ассигнована пенсія въ 60 тысячъ фунтовъ въ годъ. Резидентомъ въ Кабулѣ былъ назначенъ Каваньяри. Народъ былъ возмущенъ договоромъ и 3 сентября того же года маіоръ Каваньяри и его конвой были убиты.

Пришлось начинать новую войну и идти на Кабулъ. Робертсъ наскоро собралъ армію и двинулся на столицу Авганистана.

На дорогѣ въ Кушъ явился къ Робертсу Якубъ-Ханъ, прося защиты и мира. Робертсъ принялъ его надменно, третировалъ и отправилъ въ Индію, а впослѣдствіи его лишили престола.

Не доходя 15 верстъ до Кабула, Робертсъ встрѣтилъ авганскую армію въ количествѣ 7,000 плохо

вооруженной милиціи. Въ сраженіи при Чаръ-Азіабѣ (по Курамской дорогѣ) онъ разгромилъ ихъ (у него было 5 тыс.) и занялъ 12 октября Кабулъ, гдѣ произвелъ такую дикую расправу надъ авганцами, что даже англійскій парламентъ содрогнулся. Авганцевъ охватилъ страшный патріотизмъ и Робертсу вскорѣ пришлось спасаться въ укрѣпленный лагерь подъ Ширпуромъ у Кабула. У Робертса было 10 тыс. человекъ и къ нему шли подкрѣпленія: 12,000 отъ Пешавера, 9,000 по Кураму и 9,000 отрядъ шелъ изъ Кандагара. Успѣхи англичанъ въ битвѣ подъ Газни въ апрѣлѣ 1880 года не успокоили страну и англичане прямо не знали, какъ имъ раздѣлаться съ этой грязной исторіей. По счастью Россія выпустила изъ своихъ предѣловъ Абдурахманъ-Хана внука Достъ-Махоммеда.

Онъ появился въ Бадахшанѣ, гдѣ жители Гиндукуша провозгласили его Эмиромъ. Англія охотно его признала и 24 іюля 1880 г. онъ былъ провозглашенъ Эмиромъ въ Кабулѣ. Робертсъ помогъ ему утвердиться, разбивъ противника Абдурахмана-Эюбъ-Хана, правителя Герата.

Затѣмъ былъ заключенъ въ 1880 г. новый Раваль-Пиндскій договоръ, по которому Англія давала Авганистану субсидію и сохраняла за собой право политическихъ сношеній съ Авганистаномъ, но отреклась отъ прежняго гандамакского договора и отозвала гарнизоны.

Исторія съ Абдурахманъ-ханомъ это темная страница нашей исторіи. Обидно, больно и горько, что мы пригрѣли змѣю на нашемъ сердцѣ, тѣмъ болѣе, что были всѣ данныя предполагать, что его политика при восшествіи на престолъ будетъ таковая же, какой она была и на самомъ дѣлѣ. До настоящаго времени наши матеріалы объ Абдурахманъ-ханѣ не опубликованы и мы лишены возможности объективно отнестись къ этому вопросу, не обвиняя ни Кауфмана, ни кого другого.

Я не думаю, чтобы Абдурахманъ-ханъ лично, какъ людей, не любилъ русскихъ, нѣтъ, я полагаю, что онъ съ точки зрѣнія сердца индифферентно относился, какъ

къ русскимъ, такъ и Англичанамъ. Извѣстно его любимое выраженіе: „бѣлая ли собака, рыжая ли собака— все равно собака“. Вѣроятно всего, что онъ смотрѣлъ на Россію и Англію, какъ на враговъ сильныхъ, готовыхъ воспользоваться удобнымъ случаемъ, чтобы захватить Авганистанъ.

Въ данную минуту, въ его царствованіе была сильнѣй и опаснѣй Россія, а вообще по его мнѣнію Авганистанъ долженъ быть враждебенъ къ той изъ двухъ сосѣдокъ, которая агрессивнѣй, которая хочетъ пройти черезъ страну или посягнуть на ея свободу.

Нечего объяснять, что съ точки зрѣнія Абдурахманъ-хана такое положеніе должно продолжаться до тѣхъ поръ, покуда Афганистанъ не окрѣпнетъ, не будетъ имѣть громадную военную силу и не станетъ культурнымъ государствомъ. Только при томъ условіи, что въ Афганистанѣ будетъ 1 милліонъ обученныхъ войскъ, Абдурахманъ-ханъ считалъ возможнымъ не бояться Россіи. вмѣстѣ съ тѣмъ при подъемѣ культуры Афганистана Абдурахманъ-ханъ находилъ возможнымъ начать строить желѣзные дороги на средства государства отъ Кабула къ главнѣйшимъ городамъ провинцій, и лишь въ послѣднюю минуту сомкнуть ихъ съ желѣзными дорогами Индіи и Россіи, и тѣмъ открыть страну для всемірной торговли и общенія.

Нынѣшній эмиръ раздѣляетъ вполне точку зрѣнія своего отца, и потому всѣ попытки туркестанскаго генераль-губернатора генерала Иванова регулировать съ нимъ хотя бы торговые сношенія, не привели ни къ чему. Враждебная Россіи партія въ Кабулѣ настолько сильна, что присланнаго генераломъ Ивановымъ туземца, съ письмомъ, Эмиру Хабибуллѣ пришлось взять подъ свое покровительство, такъ какъ присутствующіе на дурбарѣ авганцы хотѣли предать его смерти.

Подкрѣпивъ исторической справкой мои соображенія, я обращаюсь собственно къ Афганистану, такъ какъ ему въ случаѣ конфликта съ Англіей придется, какъ въ смыслѣ территоріи, такъ и средствъ играть главную

роль. Объяснять, почему операционныя линіи будутъ проходить черезъ Авганистанъ, мнѣ, кажется, не приходится.

Кратчайшее разстояніе между Россіей и Индіей лежитъ черезъ Авганистанъ, а основной принципъ стратегии, что операционная линія должна быть возможно короче, иначе для своего обезпеченія она требуетъ слишкомъ много войска. Это же направленіе самое удобное и богатое въ смыслѣ всѣхъ средствъ для веденія военныхъ дѣйствій, т. е. слѣдовательно это направленіе удовлетворяетъ всѣмъ требованіямъ стратегии. Движеніе черезъ Персію слишкомъ кружное и оно даетъ лишь возможность сдѣлать обходное движеніе противъ Герата и Фаррахъ, но дальнѣйшее движеніе къ Инду должно лежать по Авганистану, ибо Белуджистанъ непригоденъ для операцій, безъ желѣзныхъ дорогъ по трудности рельефа, безплодію, безводію и малонаселенности. Этотъ вопросъ вполне выясненъ англійскими экспедиціями и моей рекогносцировкой по Персидскому Белуджистану. Движеніе Памирами отдаленно и за своей трудностью и необезпеченностью въ смыслѣ средствъ пригодно лишь для небольшихъ отрядовъ.

Поэтому внѣ Авганистана главныя операціи вестись не могутъ, это всѣ отлично понимаютъ, и потому то главное вниманіе англичанъ было всегда обращено на Авганистанъ.

Чтобы подкрѣпить это положеніе исторически, я укажу на походы на Индію, которые всѣ были совершены черезъ Авганистанъ или вѣрнѣе черезъ Гиндукушъ, такъ какъ нынѣшнее политическое имя государства—это продуктъ послѣдняго столѣтія.

Останавливаясь въ частности на отдѣльныхъ походахъ я не могу и не считаю нужнымъ, эта работа уже была совершена генераломъ Соболевымъ и другими. Я сдѣлаю лишь небольшую общую характеристику этихъ походовъ, такъ какъ выводы изъ нихъ весьма для насъ интересны и поучительны до сего времени.

Изъ 20 великихъ завоевателей *) 19 прошли съ сѣ-

*) Походы на Индію чрезъ Авганистанъ: 1) Походъ Семирамиды въ XXIII стол. до Р. Хр., 2) походъ Сизостриса, 3) походъ Кира въ 538 г. до

веро-запада на юго-востокъ, т. е. въ томъ направленіи, гдѣ будетъ лежать наша операціонная линія, и только одинъ послѣдній Надиръ-Шахъ въ 1735 году прошелъ въ операціонномъ направленіи Сеистанъ - Кандагаръ, т. е. съ запада на востокъ.

Для всѣхъ этихъ завоевателей Гиндукушъ особыхъ препятствій не представлялъ и его свободно проходили по многимъ направленіямъ и переваламъ **) не только лѣтомъ, весной и осенью, но даже и въ суровую зиму съ глубокими снѣгами (походъ Угузъ-Хана въ VIII стол. по Р. Хр. и походы Бабера въ XVI ст.).

Переваливъ черезъ Гиндукушъ, всѣ завоеватели считали нужнымъ устроить базу на линіи Кабуль-Кандагаръ и обезпечить комунікаціонную линію, причемъ обставляли этотъ вопросъ очень оригинально, такъ напримѣръ Чингизъ-Ханъ для обезпеченія своихъ сообщеній вырѣзалъ въ буквальномъ смыслѣ слова почти все иранское населеніе нынѣшней Гератской и Кандагарской провинцій. Послѣ устройства базы начинается подготовка къ вторженію въ Индію, для чего армія завоевателей пополняется авганцами, которые становятся въ ряды первыхъ. Одновременно съ этимъ посылаются въ Индію эмиссары, чтобы собрать необходимыя свѣдѣнія, поднять возстаніе среди непокорныхъ племенъ и обезпечить армію во всѣхъ смыслахъ.

На подготовку къ вторженію въ Индію тратилось завоевателями много времени, годъ и нѣсколько лѣтъ; все это время они пробовали свои силы небольшими экспедиціями въ предѣлахъ нынѣшней сѣверо-западной границы Индіи.

Численность армій завоевателей, вторгавшихся въ

Р. Хр., 4) походъ Дарія, 5) походъ Александра Великаго въ 327 г. до Р. Хр. 6) походъ Антиоха Великаго въ 200 г. до Р. Хр., 7) походъ Димитрія Бактрійскаго въ 195 г. до Р. Хр., 8) походъ Эвкратида, 9) походъ Аршака II Великаго (походъ Парфянъ), 10) походы Севфовъ и Саковъ въ 120 г. до Р. Хр., 11) походъ Персидскаго императора Нуширвана въ VI в. по Р. Хр., 12) походъ Угузъ-Хана въ VIII в. по Р. Хр. 13) походъ Себуктекина въ X в. по Р. Хр., 14) походы Махмуда Газнійскаго въ XI в. по Р. Хр., 15) походы Магомета Гури (1186—1195 г.), 16) походъ Чингизъ-Хана въ XIII стол., 17) походъ Гимура въ 1398 году, 18) походъ Абу-Бекра-Мирзы въ XV стол., 19) походы Бабера въ XVI стол., 20) походъ Надиръ-Шаха Персидскаго въ 1735 году.

**) См. ниже орографія.

Индію варьировалась отъ 80 до 200 тысячъ и вторгались они преимущественно главными проходами Солейманова горнаго хребта, т. е. проходами Хайберскимъ, Курамскимъ, Гомульскимъ и Боланскимъ.

Идя на Индію, большинство великихъ завоевателей не имѣло понятія о ея силѣ и размѣрахъ, и потому послѣ своего вторженія они сразу убѣждались, что покорить всю страну нѣтъ возможности, да къ тому же это налагаетъ обязанность ею управлять, что было не по силамъ завоевателямъ. Поэтому завоеватели предпочитали разорять Индію, взять съ нея громадную контрибуцію и удалиться, оставивъ ее на попеченіи старой администраціи и довольствуясь лишь вассальной зависимостью. Исключеніемъ изъ всѣхъ этихъ завоевателей былъ одинъ Баберъ, въ XVI столѣтіи по Р. Хр., талантливый ученый, блестящій полководецъ, больше всего готовившійся къ походу на Индію и рѣшившій ей посвятить свои силы и основавшій въ послѣдней династію великихъ монголовъ, просуществовавшую болѣе 200 лѣтъ.

Есть еще одна любопытная сторона изъ исторіи великихъ завоеваній Индіи. Правда это игра цифръ, съ весьма сильнымъ мистическимъ оттѣнкомъ, но всякій, кто побывалъ на Востокѣ, невольно становится фаталистомъ и мистикомъ, и потому прошу отнестись къ этому снисходительно.

Дѣло въ томъ, что втеченіе 40 столѣтій въ Индію прошли 20 великихъ завоевателей, слѣдовательно 20 лѣтъ это средній періодъ между отдѣльными походами. Послѣдній походъ на Индію былъ въ 1735 году, теперь надо ожидать, что въ текущемъ столѣтіи, если не черезъ 20—30 лѣтъ, историческій процессъ долженъ повториться.

Волею судьбы на сей разъ, вѣроятно, Россіи придется сыграть роль Великихъ завоевателей, что предсказываетъ также Толстой и многіе изъ другихъ великихъ мыслителей; не заставляетъ ли это обстоятельство въ числѣ многихъ прочихъ серьезно задуматься надъ авгано-индійскимъ вопросомъ и хотя бы въ теоріи разрѣшить его возможно лучше.

Географія страны и ея вопросы.

Границы.

Авганистанъ представляетъ въ географическомъ, какъ и во многихъ другихъ отношеніяхъ, переходную ступень отъ Индіи къ собственно Ирану. Границы его опредѣляются (Statesmans yearbook за 1904 г.) между 30° и $38^{\circ} 20'$ сѣверной ширины и $60^{\circ} 30'$ и $74^{\circ} 30'$ восточной долготы отъ Гринвича. Общее протяженіе страны 215.400 кв. англ. миль. По русскимъ свѣдѣніямъ 1891 года (Энциклопедія, Брокгауза и Ефрона т. I) границы ея опредѣлялись по широтѣ между 28° и $37^{\circ} 15'$ и по долготѣ $60^{\circ} 55'$ и $74^{\circ} 45'$ в. д. отъ Гринвича, т. е. разница по широтѣ огромная и объясняется она, главнымъ образомъ, неточностью или умышленной невѣрностью англійскихъ свѣдѣній относительно авгано-русской границы, а также измѣненіями, послѣдовавшими въ разграниченіяхъ въ 90-хъ годахъ, какъ на русской, такъ и на индійской границѣ.

Наша граница съ Авганистаномъ опирается на разграниченія, одно подписанное въ Петербургѣ 22 Іюля 1887 года, а другое въ 1895 году.

Первое касается нашей сѣверной границы до р. Аму-Дарьи и, главнымъ образомъ, оазиса Пендѣ. Протяженіе линіи отъ Зюльфагара до р. Аму-Дарьи 615 верстъ, изъ нихъ достаточно обводненныхъ первыхъ 225 верстъ, да и то лишь одинъ Мургабъ течетъ круглый годъ. За Мургабомъ сносныхъ родниковъ нѣтъ, и потому, вѣроятно, только 225 верстный участокъ будетъ пригоденъ для стратегическаго развертыванія нашей арміи.

Насколько мнѣ извѣстно, пограничныхъ споровъ по этому участку нашей границы теперь почти нѣтъ. Послѣдній споръ возникъ въ 1893 г. по поводу орошенія Чаманъ—и—Беда, въ настоящее время онъ уже вполне разрѣшенъ. Крупныя недоразумѣнія съ авганцами по Памирскому вопросу возникли въ 90-хъ годахъ прош-

лаго столѣтія. Нельзя въ сущности обвинять въ этомъ однихъ только авганцевъ. Много вины лежитъ и на насъ русскихъ. Мы не потрудились научно изучить исторію и географію завоеваннаго нами Кокандскаго ханства и относились къ этому вопросу вполнѣ индифферентно. Англичане подтолкнули Абдуррахманъ хана и китайцевъ воспользоваться нашей оплошностью и занять нѣкоторые спорныя памирскія земли. Въ рукахъ у Абдуррахманъ хана былъ цѣнный неопредѣленный договоръ 1873 г., который давалъ широкую возможность трактовать памирскій вопросъ, согласно желанію заинтересованной стороны.

Такъ, по соглашенію 1873 года, Бадахшанъ и Ваханъ были включены во владѣнія Авганистана. Авганцы считали, что Рошанъ и Шугнанъ входятъ въ составъ Бадахшана. Послѣ стычки у Саматаша 24 Іюля 1893 года произволъ въ толкованіи статей спорныхъ земель не могъ быть терпимъ, а потому послѣдовало разграниченіе. По мартовскому договору 1895 года авганцы очистили части Шугнана и Рошана, лежація на правомъ берегу Пянджа и Аму-Дарьи, а Бухара уступила Авганистану часть Дарваза, лежащую по лѣвую сторону Оксуса. Казалось бы, граница регулирована окончательно, но на самомъ дѣлѣ здѣсь есть много еще аномалій на почвѣ отношеній мѣстныхъ племенъ и русскихъ властей.

Граница Авганистана съ Индіей опирается, главнымъ образомъ, на договоры, заключенные въ Кабулѣ сэромъ-Мортимеромъ Дюраномъ въ 1893 году. Двумя соглашениями, подписанными имъ, опредѣлилась граница отъ Читрала и Барогильскаго перевала до Пешавера и Кохъ-маликъ-сіяхъ. По этимъ соглашениямъ Ваханъ, Кафиристанъ, Асмаръ, Лялпура и часть Вазиристана были окончательно присоединены къ Авганистану. Взаимнъ этого Абдуррахманъ-ханъ отказался отъ желѣзнодорожной станціи Нью-Чаманъ, Чагеха, остальной части Вазиристана, Булунъ-Келя, Курама, Баждаура, Свата, Дира, Читрала и страны афридіевъ. За всѣ

эти уступки субсидія Эмиру была увеличена съ 12 лакъ рупій до 18-ти.

Фактическое разграниченіе, основанное на договорахъ 93 года, продолжается и по сю пору. Такъ на-
примѣръ, въ прошломъ 1904 году въ мартѣ мѣсяцѣ
были назначены англійская и авганская разграничи-
тельные комиссіи для работъ по опредѣленію границъ
въ странѣ момандовъ и Тирахъ. Результаты ея мнѣ
неизвѣстны.

Договоры 90-хъ годовъ съ англичанами очень не-
выгодны для Авганистана. Послѣдній лишился кров-
ныхъ авганскихъ земель, насчитывающихъ свыше
милліона чистаго авганскаго населенія.

Страннымъ, кажется, что такой выдающійся дипло-
матъ, какъ Абдуррахманъ-ханъ поступилъ своими ко-
ренными населеніемъ и землями, и это въ то время,
когда онъ энергично отстаивалъ передъ англичанами сра-
внительно пустые вопросы.

Мнѣ кажется, что разгадку этого приходится искать
въ слѣдующихъ соображеніяхъ. Въ 90-хъ годахъ про-
шлаго столѣтія авганское населеніе Читрала, Свата и
другихъ земель такъ же мало признавало Эмира Авган-
скаго, какъ она признаетъ теперь англійское прави-
тельство. Это большею частью маленькіе монархіи, кото-
рые одинаково враждебны, какъ высшей кабульской, такъ
и индійской власти. Они желаютъ имѣть своихъ мелкихъ
магометанскихъ правителей, и готовы съ оружіемъ въ
рукахъ защищать свои права и традиціи. Быть можетъ
со стороны Абдуррахманъ-хана было глубокимъ полити-
ческимъ расчетомъ не противиться состоявшемуся нынѣ
разграниченію. Ему было не подъсилу въ то время
справиться со всѣми этими монархіями, а между тѣмъ
его протестъ могъ бы привести къ 3-й англо-авганской
войнѣ. Между тѣмъ англичане и понинѣ ничего не мо-
гутъ подѣлать съ этими свободолюбивыми народцами.
По расчетамъ Н. А. Аристова они истратили на сѣверо-
западную границу втеченіе 50 лѣтъ до 700 милліоновъ
рупій на одни войны и экспедиціи, а между тѣмъ они
совсѣмъ не могутъ сказать, что они владѣютъ краемъ.

Напротивъ того, они сдѣлали все возможное, чтобы раздразнить своихъ подданныхъ и заставили ихъ задуматься о необходимости сплотиться. Не далеко то время, когда народы сѣверо-западной границы, подобно нашимъ горцамъ Кавказа сплотятся, имъ недостаетъ только духовной главы, и, казалось бы, наше сосѣдство заставляетъ насъ позаботиться объ этомъ, такъ по крайней мѣрѣ дѣйствуютъ въ Средней Азіи англичане.

Судьбы будущей исторіи намъ неизвѣстны, и быть можетъ въ недалекомъ будущемъ идея націонализма и авганской государственности глубоко проникнетъ въ сердце авгановъ, въ этомъ случаѣ расчетъ Абдуррахманъ-хана оправдается, и сѣверо-западная граница сыграетъ роль передоваго застрѣльщика въ вопросахъ объединенія и дальнѣйшаго роста Авганистана до предѣловъ Индійскаго океана, что составляетъ завѣтную мечту всѣхъ передовыхъ авганскихъ умовъ.

Границы съ Белуджиستانомъ тѣсно связаны съ Индійскимъ разграниченіемъ, такъ какъ Белуджистанъ входитъ въ сферу вассальной зависимости отъ Индіи.

Персидская граница не регулирована окончательно лишь въ Сеистанѣ. Этотъ лакомый кусочекъ не даетъ спать англичанамъ, а въ связи съ активной обороной, принятой Китченеромъ, англичане не остановятся передъ его захватомъ. Не даромъ миссія Макъ-Магона оставалась здѣсь дольше, чѣмъ того требовали приличія. Регулированіе водъ Сеистанскаго бассейна лишь грубый предлогъ, а истинные причины этой оккупации намъ всѣмъ слишкомъ хорошо извѣстны.

Четыре пятыхъ Авганистана — утесы и горы, лѣсистые и обнаженные. Между ними есть плодородныя, хорошо орошенныя равнины, но не мало пустынныхъ почти безъ растительности плоскогорій. Горы выше швейцарскихъ, причемъ общее пониженіе идетъ съ сѣверо востока на юго западъ. Въ восточной части страны среднее возвышеніе 1830 метровъ, на юго западѣ до 500 метровъ.

Центръ горной системы Авганистана заключается въ Гиндукушѣ, который служитъ водораздѣломъ Аму-Дарьи и Инда и составляетъ въ восточной своей части

Орографія

южную окраину Памира, известную у древнихъ подъ именемъ Индійскаго Кавказа или Паропамиза.

Общій видъ хребта извилистая дуга большого радіуса, слегка выгнутая къ югу. Общая длина собственно Гиндукуша 650 верстъ. Въ восточной части Гиндукушъ примыкаетъ къ Гималайской системѣ (Мустагъ-Каракорумъ), которая подходитъ къ нему почти подъ прямымъ угломъ и образуетъ единственное на земномъ шарѣ сучиваніе складокъ (индійское сучиваніе) съ множествомъ вершинъ въ 25000 фут. и выше. Средняя высота восточной части около 19—20 тыс. фут., а западная нѣсколько ниже. Отъ 74° в. д. отъ Гринвича къ западу Гиндукушъ представляетъ 2 хребта, изъ коихъ сѣверный водораздѣльный, южная цѣпь идетъ въ разстояніи 10—20 верстъ отъ сѣверной и нѣсколько ниже ея.

На 69¹/₂ в. д. Гиндукушъ образуетъ огромный узелъ перевалъ Хавакъ; черезъ него переходили Александръ Великій, Тимуръ и другіе. Отъ Хавака отходятъ отроги въ различныхъ направленіяхъ. Къ западу отъ Хавака Гиндукушъ суживается и сохраняетъ такой характеръ до Иракскихъ переваловъ, гдѣ онъ очень расширяется, строеніе крайне запутанное. Снѣговая линія Гиндукуша, повидимому, на высотѣ 14—16 тыс. футовъ.

Перевалы Гиндукуша достигаютъ 12—14 тыс. футовъ и выше *).

Приведенный мною списокъ переваловъ далеко не полный. Это все, что, такъ сказать, известно намъ о Гиндукушѣ, причемъ, исключая переваловъ Ионовскаго, Барогыльскаго, Калликъ, Мынь-Теке, Хонконъ и нѣкоторыхъ другихъ, обрекогносцированныхъ Ионовымъ, Снѣ-

*) Перевалы Гиндукуша.

А) Въ долину Инда и Читрала.

- 1) Мынь-Теке (15.420 фут.), 2) Каликъ (16.100 фут.), 3) Инова (17.100 фут.), 4) Газанъ (16.000 фут.), 5) Барогыль (12.4000 фут.), 6) Хонконъ 16.600 фут., 7) Иштиракъ (18.900 фут.), 8) Кхатинза (16.560 фут.), 9) Нуксанъ (16.050 фут.), 10) Аграмъ (16.112 фут.), 11) Дора (14.800 фут.).

Б) Въ Кафиристанъ, долину р. Кабула и Кунара.

- 1) Мендель (15.800 фут.), 2) Уайдфъ, 3) Кхама, 4) Катваръ, 5) Калимъ, 6) Рамгуль, 7) Анджумень, 8) Хавакъ 11.640 фут., 9) Таль (Туль), 10) Шах-бахъ, 11) Переидевъ (Базаракскій), 12) Арзу (15.330 фут.), 13) Бейтехъ 12.300 фут., 14) Кушанскій 14.340 фут., 15) Валіанскій 15.160 фут., 16) Шаб-дара, 17) Хабардаръ 13 900 фут., 18) Тава, 19) Тадри, 20) Завъ или Рабатъ, 21) Тунъ-кхапе, 22) Шибрскій 9.800 фут.

саревымъ, Софронскимъ и другими русскими, всѣ остальные свѣдѣнія почерпнуты изъ англійскихъ рекогносцировокъ, а очень много свѣдѣній черпается изъ литературы, довольно старой.

Независимо отъ этого даже обрекогносцированные нами перевалы, какъ на примѣръ, Іоновскій и Барогыльскій, на которыхъ въ 90-хъ годахъ мы строили всѣ наши расчеты и операціи, оказались въ настоящее время не вполне удовлетворительными, и нынѣ уже операціонныя пути ведутся къ другимъ переваламъ. Всѣ эти увлеченія тѣмъ или другимъ переваломъ указываютъ, что точныхъ данныхъ о Гиндукушѣ мы не имѣемъ, мы ходимъ въ потемкахъ, и потому дѣйствительное веденіе кампаніи черезъ эти перевалы можетъ быть чревато при нынѣшней нашей неосвѣдомленности гибельными послѣдствіями.

Составъ Гиндукуша гранитъ, сланцы, известняки, песчаники. Лѣсовъ въ западной части хребта мало. Растетъ кедръ, пихта, ель, сосна, дубъ, фисташки и т. п.

Въ общемъ Гиндукушъ все же настолько труденъ, что главная масса войскъ черезъ него, вѣроятно, не двинется, а предпочтетъ болѣе кружное направленіе на Герать-Кандагаръ. Главными препятствіями для движенія войскъ изъ долины Алая къ Гиндукушу служатъ не только конфигурація мѣстности, но и отсутствіе во многихъ частяхъ подножнаго корма и топлива.

Отъ перевала Хаджихакъ, на Западъ тянется продолженіе Гиндукуша, хребетъ или вѣрнѣй горный узелъ Кухъ-и-Баби, длиною 120 верстъ, высота переваловъ точно неизвѣстна (9—10 тыс. ф.). Вершины достигаютъ 17 тыс. футовъ.

Въ общемъ это одинъ изъ наименѣе изслѣдованныхъ горныхъ узловъ Авганистана.

Отъ Кухъ или Кохъ-и-Баби отходятъ на западъ два параллельные горные хребта: Сефидъ-Кохъ *) или какъ его называли древніе географы Парапанизъ и Сіа-Кохъ **).

*) Черезъ западную часть Сефидъ-Коха перевалы: 1) Кобади 7750 ф., 2) Зар-мустъ 7774 ф., 3) Хазретъ-и-Баба 7060 ф., 4) Ардеванъ 5250 ф., 5) Афзулъ, 6) Сengi-Коталъ 7) Чешме-Себъ 2800 ф., 8) Сефидъ, 9) Рабатъ-и-Шурхъ, 10) Хомбау (3100 ф.). Лучшіе проходы Ардеванъ, Чешме и Хомбау.

**) Хр. Сіахъ-Кухъ въ вост. части вершины 13000 ф., въ западной части значительно ниже. Два главныхъ перевала: 1) Сengi-и-Сіа и 2) ущелье Мадери.

При Селевкидахъ по обоимъ склонамъ хребта Парпапаниза была сатрапія того же имени съ главнымъ городомъ Ортопсана (Кабуль). Между этими хребтами лежитъ долина рѣки Гери-Руда или Герата. Кромѣ того отъ Кух-и-Баби отходить къ сѣверу-западу къ Мургабу хребетъ—Турбендъ-и-Туркестанъ; онъ даетъ много отроговъ къ Мазаръ-Шерифу и Меручаку. Сефидъ-Кохъ и Сіяхъ-Кохъ тянутся за предѣлы Авганистана въ Персію и служатъ связью между Гималаями и Гиндукушемъ съ одной стороны и горами Эльбурса и Кавказа съ другой. Сіяхъ-Кухъ гораздо ниже Сефидъ-Куха.

На востокѣ Авганистанъ ограниченъ Сулеймановыми горами, идущими къ юго—юго-западу; идетъ сначала двумя параллельными хребтами, затѣмъ раздѣляется и у рѣки Сури развѣтвленій 12. Западныя его части значительно выше восточныхъ. Наибольшія высоты хребта расположены въ сѣверной части. Вершины высотой 11—11½ тыс. ф., до іюня покрыты снѣгомъ.

Поперечныхъ долинъ въ Сулеймановыхъ горахъ очень мало. Поэтому уголокъ этотъ очень дикій, замкнутый и населенъ воинственными, разбойническими племенами. Изъ проходовъ этой горной страны наиболѣе извѣстны Хайберское ущелье, длиною 53 килом., гдѣ рѣка Кабуль прорывается въ Пенджабъ. Затѣмъ Курамское ущелье, ведущее отъ Банну въ долину и фортъ Курамъ. Долина рѣки Курама соединяется съ Кабуломъ черезъ переваль Шутургарданъ, высотой 11.500 ф. Южнѣ Курама—Узоранъ и Танкское (удобно для артиллеріи) ущелья. На сѣв. сторонѣ Тахти Сулеймана Гомульское или Гуламское ущелье изъ Газни въ Дерѣ-Измаилъ-Ханъ, длиною въ 235 килом.; это большой торговый путь изъ Индіи въ Авганистанъ. Наконецъ, большой проходъ между Кветтой и Якобабадомъ. Всѣ эти проходы англичанамъ хорошо извѣстны по войнамъ 39—42 и 78—80 годовъ прошлаго столѣтія, когда ихъ колоннамъ пришлось рыскать по странѣ и терпѣть пораженіе частью отъ своихъ собственныхъ ошибокъ, частью же по причинѣ особыхъ свойствъ этого театра.

Утверждаютъ, что черезъ Сулеймановы горы существуетъ до 300 проходовъ, но изъ нихъ очень немногіе пригодны для движенія отряда даже съ незначительнымъ обозомъ. Всѣ пути, идущіе черезъ Сулеймановы горы съ востока на западъ представляютъ большое затрудненіе для движенія, вслѣдствіе недостатка воды, топлива, фуража, продовольствія и требуютъ серьезной разработки. Населеніе очень воинственно.

Для насъ весьма важно имѣть точное понятіе о проходахъ Сулейманова хребта. Всѣ вышеупомянутые проходы въ рукахъ англичанъ и заперты фортами, поэтому трудно доступны. Вѣроятно, прійдется воспользоваться обходными путями и тропинками, но данныхъ объ нихъ въ нашей географической и военной литературѣ нѣтъ почти никакихъ.

Паропамизъ и Сулеймановы горы ограничиваютъ авганское плоскогорье, которое имѣетъ паденіе отъ сѣверо-востока къ юго-западу и прорѣзано въ этомъ направленіи цѣлымъ рядомъ горныхъ хребтовъ. Наибольшая впадина авганскаго плоскогорья находится на границѣ съ Персіей. Это озеро Гамунъ почти въ 3.000 кв. кил. и болотистое море Геди-Циррехъ.

Въ Авганистанѣ извѣстны слѣдующіе бассейны: Гидрографія.
1) р. Амударья, 2) р. Инда, 3) Сеистанскій, 4) Внутренній—озеро Абъ-и-Стадъ. Рѣка Аму-Дарья (Оксусъ у классиковъ, Джайхунъ у арабовъ, Потсу у китайцевъ) играетъ исключительную роль въ нашей границѣ съ Авганистаномъ. Среднее и нижнее ея теченіе обслѣдованы довольно хорошо въ 70-хъ годахъ экспедиціями Зубова, Каульбарса, Обручева, Иванова, Стебницкаго и контръ-адмирала Батурина въ 1894 году.

Верховье ея для насъ стало извѣстно сравнительно въ позднѣйшее время, а именно оно обслѣдовано нашими памирскими путешественниками, хотя не такъ обстоятельно, какъ среднее теченіе, и потому до сихъ поръ еще есть нѣсколько спорныхъ вопросовъ. Къ числу такихъ надо поставить на первое мѣсто вопросъ о верховьи рѣки. Иные считаютъ верховьемъ Аму-Дарьи рѣку Аксу, вытекающую изъ озера Куль-и-Памиръ-

Хурдъ въ Маломъ Памирѣ, на высотѣ 4200 метровъ. Она обтекаетъ Памиры, затѣмъ подъ названіемъ Мургабъ протекаетъ черезъ Рушанъ. Верховья Аксу сплошная цѣпь озеръ вдоль зеленѣющей долины, шириной отъ 2 до 5 верстъ, много пастбищъ. Въ средней части ширина долины 12 верстъ и безъ всякой растительности. Броды на Бартангъ у Сереза, у Назаръ-бека, Соукъ-Соя и т. п. На 420 километрѣ отъ истока у Кала-и-Вамара р. Бартангъ сливается съ Пянджемъ. Этотъ послѣдній туземцы и многіе изслѣдователи считаютъ главной рѣкой. Рѣка Пянджъ вначалѣ составляется изъ двухъ рѣкъ: Памира и Ваханъ-Дарьи. Оба они считались верхнимъ Оксусомъ. Рѣка Памиръ вытекаетъ изъ озера Зоръ-Куль. Укишлака Зунгъ Ваханъ-Дарья соединяется съ рѣкой Памиромъ. Отъ М. Базай-и-Гумбега рѣка Ваханъ становится многоводной, броды имѣются лишь у М. Сархаба и у Зунгъ. Послѣ соединенія съ р. Памиромъ, она называется Пянджемъ. Паромная переправа у крѣпости Кала-и-Баръ-Пянджа, ширина рѣки тутъ до 2 верстъ.

Длина теченія Аму—2200 километровъ. Судходна она въ среднемъ теченіи по изслѣдованію Контръ-Адмирала Батурина въ 1894 г. до самаго устья р. Пянджа, и по этой послѣдней на 96 верстъ до Фейзабадъ—Калы. Ширина рѣки въ среднемъ теченіи отъ впаденія Вахши до версты, наименьшая глубина фарватера 5 футовъ.

До устья Вахша рѣка мѣстами идетъ въ каменистыхъ тѣснинахъ, ниже Келифа ихъ уже нѣтъ.

Вода въ Аму выше всего въ августѣ. Среднимъ числомъ она несетъ 3500 кубическихъ метровъ воды въ секунду, т. е. вдвое менѣ Волги и нѣсколько больше Невы.

Переправы отъ устья Вахша до Керки: 1) Карауль Тюбинская одна изъ удобныхъ. Ширина рѣки около одной версты. 2) Тахта—Куватъ удобна, ширина 300 сажень 3) Кубадіанская, ширина рѣки 1½ версты, глубина фарватера 5—7 ф., сообщеніе между берегами учень удобно. 4) Ходжа—Кукольдаръ.

5) Айратамъ, обѣ (4 и 5) нынѣ переправы закрытыя, но удобныя по мѣстности и фарватеру. 6) Патта—Гиссарская, ширина рѣки $1\frac{1}{2}$ в.; для каюковъ широка, неудобна, но при помощи параходовъ и баржъ хороша. 7) Кую-Шуръ-Объ, нынѣ авганцами закрыта, фарватеръ идетъ между мелями, неудобна. 8) Гузарская, ширина 1 верста, неудобна. Фарватеръ идетъ между мелями—удлиняетъ путь, глубина 1 саж., по фарватеру 3 саж. Несмотря на неудобства 6 и 8 переправы хорошо работаютъ, прилегающій районъ богатъ. 9) Кара—Камаръ неудобна, мели. 10) Келифская одна изъ оживленныхъ переправъ. Ширина 200 саженой. Самая удобная переправа. На Келифѣ 4 перевоза каюка, на другихъ по два. Главная торговля съ Бухарой идетъ здѣсь. Рѣка суживается до 167 саж. 11) Ходжа—Саларъ, ширина 2 версты, мели—неудобна. 12) Акъ-Кумская переправа наиболѣе удобная, рѣка Аму суживается и фарватеръ круто переходитъ съ одного берега на другой. 13) Мукры и Хотабская, неудобныя переправы.

У рѣки Аму двойные берега: одни низменные у рѣки, другіе внѣшніе, которые болѣе возвышенны. Направленіе фарватера рѣки часто мѣняется, особенно въ половодье; гдѣ было мелко, образуется глубина въ 4—6 саж., берегъ надмывается и обваливается, въ другихъ мѣстахъ образуется мель. Грунтъ матерыхъ, внѣшнихъ береговъ песчаный, барханистый, глинисто-солонцеватый, наводненіе у низменныхъ береговъ очень велико.

Изъ лѣвыхъ авганскихъ притоковъ р. Аму, или вѣрнѣе ея бассейна, для насъ интересны всѣ рѣки и рѣченки не только въ географическомъ, но и въ стратегическомъ отношеніи, ибо въ Авганистанѣ, какъ и въ Персіи рѣки большую часть года играютъ роль путей сухопутныхъ, а не водныхъ, и по нимъ проходятъ всѣ операціонныя пути внутри страны: Кокча, Кундузъ, Хульмъ, Балхъ, Нарі, Андхой и Мургабъ, это главные притоки. Всѣ эти рѣки берутъ начало въ Западномъ Гиндукушѣ, а послѣдняя Паропаниза но, пробѣжавъ нѣсколько сотъ верстъ, пропадаютъ въ степи, не достигая рѣки Аму и разбираясь по ирригаціоннымъ ка-

наламъ. Вдоль всѣхъ этихъ рѣкъ идутъ главные пути отъ Бухарской границы внутрь страны.

Изъ всѣхъ этихъ притоковъ наибольшее значеніе для Авганистана и Россіи имѣетъ Мургабъ, берущій начало изъ Паропамиза (34° сѣв. шир.). Идетъ до выхода изъ горъ, по узкому, лѣсистому ущелью на С. З., проходитъ мимо укрѣплений Бала-Мургабъ и Меручакъ.

Длина Мургаба отъ истока до песковъ, гдѣ теряются его русла, 550 в., изъ коихъ около 220 верстъ Мургабъ несетъ свои воды по авганской территоріи.

Въ среднемъ теченіи рѣка течетъ въ долинѣ, шириною отъ 100 до 300 саж., иногда съ отвѣсными, глинистыми или песчаными берегами. Сама рѣка шириною 10—30 саж.—течетъ въ низкихъ берегахъ.

Рѣка дѣлаетъ много извилинъ, вода довольно чиста. Прибыль воды начинается въ половинѣ марта и продолжается до іюня, затѣмъ вода спадаетъ. Съ октября уровень воды повышается отъ дождей и снѣга. Глубина $\frac{1}{2}$ —3 сажени, значеніе рѣки въ ирригаціонномъ отношеніи огромное. Броды у Меручака, у Тахта-Базара, у Бендъ-и-Надира, у Кала-Измаила и у Бала-и-Мургаба.

Главные притоки Мургаба рѣки Кашъ и Кушкъ. Кашъ (Бабулай въ Авганистанѣ), ширина долины $\frac{1}{2}$ —1 верста. Количество воды неравномѣрно.

Рѣка Кушкъ—количество воды неравномѣрно, лѣтомъ въ нижнемъ теченіи воды не бываетъ, вода солоноватая.

Рѣка Гери-Рудъ, въ нашихъ и персидскихъ предѣлахъ, называемая Тедженъ, беретъ начало изъ хребта Сиджа-хухъ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ соединяется съ Сефидъ-Кухомъ (Паропанизъ). Рѣка проходитъ въ 5 верстахъ южнѣе Герата, имѣя здѣсь 6 футовъ ширины и 1 футъ глубины (наблюд. 1873 года). У Кусана въ ноябрѣ 1884 г. генераль Лемсенъ прошелъ черезъ бродъ, глубиной 2 фута. За Гератомъ она поворачиваетъ вскорѣ на сѣверъ, будучи пограничной съ Хороссаномъ Персіи. У Зюльфагари переходитъ въ русскіе предѣлы. Въ Гератской долинѣ изъ Гери-Руда орошается 90.000 дес. земли, при расходѣ воды около

25 куб. саж. въ секунду. Втеченіи февраля до іюня—рѣка несетъ $1\frac{1}{2}$ куб. саж., въ мартѣ и апрѣлѣ 6—7 куб. саж. Въ лѣтнее время (3—4 мѣсяца) вода испаряется, теченіе прекращается, а вода остается мѣстами, гдѣ есть родники.

Изъ Гери-Руда населеніе извлекаетъ все, что только возможно. Система искусственнаго орошенія стоитъ выше, чѣмъ гдѣ либо въ другомъ мѣстѣ Средней Азіи, почва плодородна, пастбищъ много, климатъ здоровый.

Еще болѣе важное значеніе рѣки имѣютъ къ югу отъ Гинду-Куша, гдѣ они являются единственными и исключительными путями соединенія, наступленія и сообщенія съ Индией.

Изъ этихъ рѣкъ наибольшая роль принадлежитъ рѣкѣ Кабуль-Дарѣ, течетъ съ запада на востокъ-юго-востокъ. Беретъ она начало близъ Унайскаго перевала на высотѣ 11.300 ф. Низовья при впаденіи въ Индъ—на высотѣ 1.000 ф. Длина рѣки 480 в., по прямой линіи 367 верстъ. На каждую версту паденія 22 фута. Паденіе неравномѣрное, въ зависимости отъ террасъ, къ ней подходящихъ. Южныя цѣпи горъ подходятъ ближе къ рѣкѣ, чѣмъ сѣверныя. Самыя широкія мѣста долины расположены на террасахъ Кабульской, Желалабадской и Пешаверской. Въ верхней части рѣка проходитъ въ бродъ. Принявши рѣчку Логаръ, рѣка Кабуль-Дарья становится многоводной.

Въ 60-ти верстахъ отъ Кабула рѣка Кабуль принимаетъ слѣва рѣку Барантъ, образующуюся изъ 5 рѣчекъ. Черезъ 30 верстъ ниже принимаетъ слѣва рѣку Алингаръ. Въ 30 верстахъ еще ниже справа впадаетъ рѣка Сюрхрубъ изъ хребта Спинъ-гуръ. Въ 45 в. отъ устья Сюрхруба слѣва впадаетъ рѣка Кунаръ или Камъ, самая многоводная изъ всѣхъ притоковъ Кабуль-Дарьи.

Отсюда 45 верстъ скорость теченія уменьшается, много острововъ. Отъ селенія большая Дакка р. Кабуль течетъ 50 верстъ, по узкому ложу съ 32 порогами между Хайберскими и Момандскими горами. Впадаетъ она близъ крѣпости Аттокъ. У Желалабада (хорошій бродъ) рѣка дѣлается сплавной, у Пешавера судо-

ходной. У рѣки много разныхъ названій, по главнымъ ея притокамъ, изъ коихъ главный Камъ (онъ же Кашкаръ, Читраль) беретъ начало изъ Шенабъ-Ниль (голубое озеро) на самомъ хребтѣ Гиндукушъ, отдѣляющій воды его отъ водъ Аму-Дарьи. Впрочемъ, этотъ вопросъ еще возбуждаетъ сомнѣнія. Длина Камы-Кунара 570 верстъ.

Течение Камы очень быстрое, зимою не многоводна, а во время таянія снѣговъ—это стремительный и разрушающій потокъ. Рѣка во многихъ мѣстахъ очень узка, есть мосты. У села Асмаръ—водопадъ. Отъ сел. Нов. Кунаръ (Пашатъ) рѣка сплавная. Долина рѣки въ нижней части лѣсистая.

Изъ рѣкъ юго-восточнаго района слѣдуетъ упомянуть рѣку Курамъ, долина которой была ареной наступленія и дѣйствій англичанъ въ англо-авганскія войны. Начинается у Шутургарданскаго перевала. Длина теченія 350 верстъ. Южнѣе Кунара—рѣка Гомуль, впадающая у Дера-Измаиль-хана съ извѣстнымъ Гомульскимъ проходомъ.

Главнѣйшая рѣка Авганистана Гильмендъ (1100 килом. дл.) беретъ начало на высотѣ 3070 метровъ въ горахъ Пагманъ, течетъ въ глубокихъ ущельяхъ, извиливается съ юго-запада на западъ и на широтѣ 31° впадаетъ въ озеро Хамунъ. До города Гиришка—рѣка Гильмендъ имѣетъ горный характеръ, отсюда течетъ спокойно. У Гиришка рѣка лѣтомъ имѣетъ 430 сажень ширины. Много рукавовъ, самый широкой 70 сажень; переправы у Сенджана, Хайдерабада (переправа Эюбъ-Ханъ) у Гиришка и у Кала-и-Биста, проходима въ бродъ. Быстрота теченія 4½ в. въ часъ, при глубинѣ 3½ ф. Въ періодъ таянія снѣговъ рѣка широко разливается. Верхнее ея теченіе неизслѣдовано. Главный ея притокъ Аргандабъ лишь въ половодье достигаетъ Гильменда, а въ остальное время воды его разбираются оросительными полями. Теченіе Гильменда въ былое время регулировалось массой плотинъ, теперь отъ нихъ остались одни развалины.

Резюмируя сказанное о рѣкахъ, можно прійти къ тому выводу, что какихъ-либо систематическихъ на-

блюденій, годовыхъ, надъ рѣками произведено не было. Наблюденія повсемѣстно случайныя, кромѣ Аму-Дарьи и Кабуль-Дарьи, и не даютъ полной картины гидрографіи, не говоря уже о томъ, что многія верховья рѣкъ еще совершенно неизслѣдованы. Въ военномъ отношеніи не только желательно, но и необходимо, чтобы пробѣлъ этотъ былъ пополненъ. Намъ должны быть хорошо извѣстны не только большія рѣки, но и маленькія рѣченки и ручейки. Только при этихъ условіяхъ возможно вести горную войну. Изученіе придется вести тайной развѣдкой опредѣленными районами, вѣрнѣй всего, пріурочивая ихъ къ бассейнамъ большихъ рѣкъ и каждого изъ ихъ притоковъ, дабы сомкнуть цѣпь.

Климатъ континентальный, и за малымъ исключеніемъ здоровый. Лѣтомъ убійственная жара, зимой стужа и морозы. Вѣчный снѣгъ лежитъ на Гиндукушѣ, Кухъ-и-Бабѣ и частью на южномъ Сафидъ-Кухѣ. Систематическія наблюденія имѣются въ долинѣ Аму-Дарьи и долинѣ рѣки Кабула. Климатъ послѣдней безъ рѣзкихъ переходовъ, зимою нѣсколько недѣль (2—2½ мѣсяца) выпадаетъ много снѣгу, который держится въ долинахъ 20—25 дней. Въ долинѣ Аму лѣто убійственно-знойное, зима почти безснѣжная. Въ юго-западныхъ частяхъ долины Гильменда жара доходитъ до 50°Ц., въ тѣни, бываютъ часто сильныя песчанныя бури. Въ среднемъ горномъ Авганистанѣ (Газни, Хезаре и др.) лѣто прохладное, зима суровѣе.

Климатъ

Хотя окончательныхъ данныхъ о климатѣ Авганистана не имѣется, но можно положительно сказать, что климатъ сѣверныхъ провинцій почти тотъ же, что и нашего Туркестанскаго края, гдѣ у насъ есть полный циклъ наблюденій. Климатъ южной и юго-западной части страны очень схожъ съ климатомъ Келатскаго ханства и Персидскаго Белуджистана. Данныя объ этомъ имѣются у меня, (Отчетъ о поѣздкѣ въ Персію и Персидскій Белуджистанъ въ 1900 г.), у Заруднаго и у англичанъ, но, конечно, это не систематизированныя наблюденія.

Лучшее время для наступленія нашихъ войскъ —

весна, съ половины Февраля до конца Апрѣля. Въ горахъ центральнаго Авганистана лучше двигаться лѣтомъ.

Раститель-
ность.

Растительность страны очень разнообразна и въ горныхъ частяхъ Авганистана особенно рѣзки перемены. Изъ хлѣбныхъ злаковъ, питаемыхъ за счетъ искусственнаго орошенія, — главнымъ видомъ служатъ: пшеница, ячмень, джугара. Гдѣ есть много воды, разводятъ рисъ. Около деревень много огородовъ, фруктовыхъ садовъ, въ горныхъ частяхъ хорошіе луга, пастбища. Есть много техническихъ растений, какъ то сахарный тростникъ, табакъ, хлопокъ, объ ихъ разведеніи много хлопоталъ Абдуррахманъ-ханъ.

Животный
миръ.

Обиліе пастбищъ вызываетъ изобиліе скота: овцы и рогатый скотъ — это главное богатство Авганистана. Не меньшимъ богатствомъ служатъ верблюды, которые, при отсутствіи не только желѣзныхъ дорогъ, но хорошихъ выючныхъ дорогъ, содержатся въ массѣ и служатъ главнымъ способомъ перевозки тяжестей. Въ западномъ Авганистанѣ климатъ суше, воды меньше, пастбищъ также, а потому здѣсь верблюды еще многочисленнѣе, особенно въ гористой области. Лучшіе породы лошадей въ Кундузѣ и Бадахшанѣ.

Населеніе.

По авганскимъ источникамъ, упоминаемымъ и Абдуррахманомъ, въ его автобіографіи, — авганцы происходятъ отъ израильтянъ. Названіе свое „авганцы“, говоритъ Абдуррахманъ-ханъ, получили отъ слово „Авганъ“, въ виду того что часть авганцевъ происходитъ отъ Авгана, бывшаго главнокомандующаго царя Соломона, а другіе отъ Іереміи, сына Саула.

Научныя изслѣдованія Эльфинстона, Бернса, Юля, Темпля, Белью даютъ возможность заключить, что большая часть авганскихъ племенъ принадлежитъ къ семьѣ иранскихъ народовъ.

Слово Авгани неизвѣстнаго происхожденія. Восточныя племена именуютъ себя пуштунами или пухтунами, въ Индіи это названіе передѣлано въ патанъ.

Геродотъ, китайскія, арабскія и другія данныя, подтверждаемая лингвистикой, указываютъ, что ранѣе 10-го

столѣтія Сулеймановы горы были главнымъ мѣстомъ жительства авганскаго народа, крайней юго-восточной отрасли иранскаго семейства. Въ XI вѣкѣ они подались къ Лагману (къ востоку отъ Кабула), затѣмъ распространились по Гильменду и къ Кабулу. Незадолго до Бабера двинулись въ бассейны Свата и Пянжкоры.

Письменные мусульманскіе памятники XVI—XVIII вѣковъ дѣлятъ авганскія племена на четыре группы, до 405 родовъ всего, происходящихъ отъ сыновей мифическаго Авгана, или (другіе) Патана, или наконецъ отъ Керларни.

Первая изъ четырехъ группъ Керларнійская насчитываетъ до 128 хейлей, т. е. родовъ. Эту группу составляютъ племена: африди, оранзи, отманзи, хаттаки, вазиры и др.; они занимаютъ всю сѣверную половину Сулеймановой горной системы отъ рѣки Гомула до долины Пешавера и Кабуль-Дарьи. Эти племена первобытные пуштуны-авганы, и въ нихъ ярко блестятъ коренныя особенности авганской расы. Занятія керларнійцевъ скотоводство и земледѣліе. Живутъ небольшими деревнями, иногда въ пещерахъ, значительная часть керларнійцевъ кочевники. Керларнійцы распадаются на небольшія, родовыя, независимыя общины и управляются собраніями главъ семей (джирги). Старшины общинъ выбираются и смѣняются джиргами, они имѣютъ власть исполнительную. Во время войны общины и союзы выбираютъ диктатора.

Три остальные группы разсматриваются этнографами, какъ производныя изъ выселившихся въ разное время керларнійцевъ, принявшихъ этническія примѣсы и осѣвшихъ на новыхъ мѣстахъ самостоятельными племенами.

Второй такой группой будетъ Гургуштъ, съ племенемъ какеръ (20 тыс.) во главѣ. Они занимаютъ юго-западную часть Сулеймановыхъ горъ до границъ Белуджистана. Племена группы Гургуштъ управляются наслѣдственными старшинами и ханами, подчасъ съ despoticкою властью. Предполагаютъ, что Гургуштскія

племена это помѣсь керларнійцевъ съ белуджами, отсюда и порядки послѣднихъ

Слѣдующая группа Сарбанійская. Къ ней принадлежатъ Абдалли-Дурани, вѣроятно, Юсуфзай и другія мелкія племена. Они занимаютъ южную и юго-западную окраины бассейна Гильменда отъ Кандагара къ Герату. Дурани до послѣдняго времени считались господствующимъ племенемъ. Они постоянно были на военномъ положеніи. Отъ cadaго плуга выставляется Эмиру всадникъ. Они храбры и наиболѣе образованы. Баракзай (300 тыс.), главное племя Дурани; изъ него происходятъ Эмиры, начиная съ Достъ-Махоммеда.

Къ четвертой группѣ принадлежитъ самое многочисленное авганское племя (1 миллионъ) Гильзай, или Хильджи, Гильзи. Эльфинстонъ ихъ дѣлитъ на Туранъ и Бурханъ. Массонъ дѣлитъ на западныхъ (отець, токи, тереки, эндери) и восточныхъ (сулейманъ—хель), управляемыхъ независимыми ханами, живущими на востокъ отъ Газны.

Гильзи занимаютъ обширную площадь отъ Кабула до Калатъ-и-Гильзая. Эти племена были самыми враждебными англичанамъ. Во время войны 1878—1880 г. они не разъ одерживали надъ англичанами серьезныя побѣды.

Дѣйствительное распространеніе авганъ-пуштуновъ за предѣлы Сулеймановыхъ горъ и Сефидъ-куха началось послѣ Чингизъ-Хана, послѣ истребленія монголами всего иранскаго населенія западнаго Авганистана.

Въ 16, 17 и первой половинѣ 18-го вѣковъ подъ властью Бабера и персовъ авганы значительно распространились по странѣ. Въ 1747 году при Ахмедъ-Шахѣ авганы достигаютъ политическаго господства. Они объявганили страну не только на западъ, но и на востокъ въ тѣхъ долинахъ Сулеймановыхъ горъ, которые были изстари заселены индійцами и таджиками.

Авганская народность очень пестрая: ея основная пухтунская кровь сильно смѣшана съ индійскими,

иранскими, тюркскими и др. народностями. Тѣмъ не менѣе признаки большей или меньшей пухтунской крови имѣются, а внѣшніе его признаки: языкъ, соціальное устройство, нравы и обычаи сильно объединили всю страну.

Въ общемъ большинство авганскихъ племенъ находится въ стадіи родового быта съ различными вариациями въ формахъ, изъ коихъ двѣ главныя: демократически родовое устройство Керларнійскихъ племенъ и деспотически патріархальная организація западныхъ племенъ.

Авганцы высокаго роста, мускулисты, красивы, съ орлиными носами, съ выдающимися скулами, съ черной, рѣдко русой, длинной, густой бородой, съ длинными до плечъ волосами. Восточныя племена имѣютъ темнѣе кожу, западныя болѣе свѣтлую. Авганцы свирѣпы, жестоки, алчны, жадны, тщеславны, кровожадны, фанатичны и вѣроломны, съ другой стороны пылки, горячо преданы роду, племени, націи, радушны въ гостепріимствѣ. Абдуррахманъ Ханъ говоритъ, что они храбры, умны, любятъ знаніе и образованіе, преданы свободѣ и независимости, очень желаютъ реформъ и просвѣщенія, у нихъ нѣтъ суевѣрій и предубѣжденій противъ иностранцевъ и ихъ идей, какъ, напримѣръ, у индусовъ; многіе одѣваются нарядно, какъ европейцы.

Численность Авганистана, какъ и всѣхъ другихъ азіатскихъ странъ, это одинъ изъ труднѣйшихъ вопросовъ для всѣхъ изслѣдователей. Втеченіе послѣднихъ 40 лѣтъ большинство писателей опредѣляли численность Авганистана въ 5 милліоновъ. Абдуррахманъ смѣется надъ этой цифрой и считаетъ всѣхъ этихъ писателей невѣждами, которые неповинны въ своемъ незнаніи, но дерзки, навязывая его своимъ читателямъ. Англійскій Statesman's book за 1904 года считаетъ численность Авганистана въ 4 милліона человекъ, А. Г. Кене въ 1880 году опредѣлялъ его въ 6.145,000 человекъ, на этой цифрѣ останавливаются и наши энциклопедіи; изъ этого числа 3.520 тыс. приходится на долю авгановъ.

Одинъ изъ послѣднихъ изслѣдователей Авганистана Аристовъ (Англо-Индійскій Кавказъ), изслѣдованіями котораго я главнымъ образомъ пользовался при изложеніи этнографіи племенъ, считаетъ во владѣніяхъ Эмира авгановъ 2 мил., въ независимыхъ пограничныхъ племенахъ 1½ мил., въ британскихъ владѣніяхъ, считая Белуджистанъ, болѣе 1 мил., а всего авгановъ 4½—5 мил.

Племень не авганскихъ считаютъ Кене, Аристовъ и др. до 3 мил., изъ нихъ таджиковъ до 1 мил. Они потомки основнаго иранскаго населенія, земледѣльцы и торговцы, живутъ преимущественно въ западномъ Авганистанѣ и Бадахшанѣ. Тюрковъ (узбековъ, туркменовъ и другихъ) до 500 т., господствуютъ въ Авганскомъ Туркестанѣ. Хезарейцевъ и аймаковъ (обитаютъ отъ Газни до Гери-руда на с.-з. и въ верховьяхъ Мургаба) до 700 тыс., кафировъ до 150 тыс., кизилбашей до 150 тыс., индійскихъ племенъ до 300 тыс., живутъ въ городахъ; белуджей и другихъ народностей до 200 тысячъ.

Всѣ имѣющіяся свѣдѣнія о населеніи Авганистана далеко нельзя считать достаточными. Правда, въ этомъ смыслѣ англійскіе этнографы и нашъ ученый Н. А. Аристовъ сдѣлали очень много, но все-же мы имѣемъ до сихъ поръ болѣе и менѣе точныя этнографическія данныя лишь объ авганскомъ населеніи края, который въ количествѣ 2½ миллионовъ входитъ въ составъ индійской имперіи, и слѣдовательно доступенъ для этнографовъ. Не авганское населеніе края представляетъ до сихъ поръ много загадокъ. Здѣсь прошли и гнѣздились великіе завоеватели, слѣдовательно здѣсь наибольшій конгломератъ народностей, разобраться въ которомъ удастся не скоро, быть можетъ, многимъ слѣдующимъ поколѣніямъ. Для насъ русскихъ этотъ вопросъ имѣетъ особенное острое значеніе, такъ какъ всѣ эти не авганскія народности примыкаютъ къ нашей границѣ, и съ этими элементами намъ придется считаться въ первую голову.

Если прибавить къ этому, что всѣ эти народности неблагонадежны съ точки зрѣнія Авганистана, то важ-

ность ихъ изслѣдованія выступаетъ еще рельефнѣе, и я думаю, что я не ошибусь, если скажу, что эту задачу должны выполнить всѣ наши ученые учрежденія, начиная съ Академіи Наукъ *).

Языкъ авганцевъ, называемый пушту, имѣетъ много нарѣчій, но главныхъ нарѣчій два: западное и восточное. Въ нихъ имѣются корни языковъ персидскаго, санскритскаго, арабскаго и еврейскаго, а также слова неизвѣстнаго происхожденія. Письмена арабскія съ измѣненіями. Литература персидскаго происхожденія, собственная начала лишь развиваться въ половинѣ XVII вѣка, но дѣло образованія и просвѣщенія шло такъ туго, что при восшествіи на престолъ Абдуррахманъ-хана въ странѣ не было печатнаго станка, а образованіе было въ такомъ пренебреженіи, что въ странѣ не нашлось тридцати хорошо умѣющихъ читать и писать писцовъ **). Въ настоящее время число грамотныхъ считается многими тысячами. Кабульская типографія издаетъ множество книгъ и газетъ, а также марокъ, вексельныхъ бланковъ и т. п. Во всѣхъ городахъ имѣются школы. Повидимому, въ Кабулѣ имѣется коллегія для обученія разнымъ наукамъ и методамъ образованія по европейской системѣ. Также издается полуофициальная газета въ Кабулѣ.

По закону каждый чиновникъ, мулла и другіе служащія лица должны выдержать предварительно соотвѣтствующій экзаменъ, но на самомъ дѣлѣ этотъ законъ обходится.

Населеніе занимается земледѣліемъ, скотоводствомъ, промыслами и торговлею; послѣднее время часть населенія привлечена къ вновь созданной въ Кабулѣ и другихъ городахъ заводской промышленности.

Въ Авганистанѣ бываетъ 2 урожая: озимый съ посѣвомъ, какъ и у насъ, осенью и жатвой лѣтомъ (главные хлѣба пшеница, ячмень, бобы и горохъ) и яровой

Занятія.

*) Во время чтенія моего доклада я обратился къ присутствовавшему на докладѣ Н. А. Аристову, съ просьбой отъ себя и отъ лица другихъ, не найдеть ли онъ возможнымъ продолжить свои изслѣдованія надъ не авганскимъ населеніемъ страны.

**) Нѣкоторые специалисты утверждаютъ, что это выдумка Абдуррахмана.

съ посѣвомъ въ концѣ весны и уборкой осенью (рисъ, просо, кукуруза и др.). Впрочемъ, это при исключительныхъ условіяхъ, при нормальныхъ одна жатва. Подспорьемъ служатъ огороды и фруктовое хозяйство. Абдуррахманъ говоритъ, что онъ ввелъ культуру сахарнаго тростника въ Кандагаръ. Изъ Индіи были привезены апельсиновые деревья, бананы и т. п.

По натурѣ своей авганцы не питаютъ склонности къ торговлѣ и промышленности. Поэтому мѣстная и внѣшняя торговля были въ рукахъ таджиковъ, индусовъ и т. п. Абдуррахманъ поощрялъ своихъ подданныхъ взяться самимъ за торговлю, ссужая деньги изъ государственнаго казначейства, не налагая никакихъ процентовъ на капиталъ. Но отъ привоза и вывоза берется $2\frac{1}{2}\%$ пошлина.

Внѣшняя
торговля.

Торговля Авганистана съ Индіей въ 1900 г. была слѣдующая по Statistical Abstract.

Вывозъ изъ Индіи въ Кабулъ. 2.723,000 рупій.

Привозъ въ Индію изъ Кабула. 1.870.000 „

Вывозъ изъ Индіи въ Герать
и Газни. 42.000 „

Привозъ въ Индію изъ Герата
и Газни. 71.000 „

Вывозъ изъ Индіи въ Канда-
гаръ 2.300.000 „

Привозъ въ Индію изъ Кан-
дагара 4.526.000 „

По Statesman's yearbook за 1904 годъ общій импортъ въ Индію, въ 1903 году, равнялся 4.600 т. рупій, а экспортъ въ Авганистанъ 8.323 т. рупій.

Изъ Индіи въ Авганистанъ вывозятся бумажныя ткани (1.375.000 рупій), индиго и красильные матерьялы (120 т. р.), сахаръ и чай (316 т. рупій).

Изъ Кабула въ Индію: лошади (29 т. р.), плоды и овощи (785 тыс. р.), зерно и стручковые (149 тыс. р.), разные съѣстные припасы (289 т. р.).

Въ Кандагаръ было отправлено въ 1900 г. почти на 2 мил. бумажныхъ тканей. Вывозъ изъ Кандагара въ Индію — $\frac{3}{8}$ шерсти, остальное плоды и орѣхи.

Обмѣнъ на нашей границѣ по таможеннымъ дан-
нымъ 1899 г.

Ввозъ въ Авганистанъ 981 т. рублей.

Вывозъ изъ Авганистана 2.209 т. рублей.

Главнѣйшіе товары нашего вывоза въ 1899 году:

Льняныя и пеньковыя издѣлія 334 тыс. рублей.

Бумажныя ткани 315 „ „

Бѣлье, платье и т. п. 111 „ „

Сахаръ 38 „ „

За тѣмъ идутъ шелкъ сырецъ, чугуныя издѣлія,
посуда и т. п.

Привозится къ намъ изъ Авганистана:

мелкій рогатый скотъ 365 тыс. руб.

шерсть и пуша 275 „ „

кожи мокросоленныя 241 „ „

„ „ въ 1898 на . . . 1.040 „ „

кожи невыдѣланныя 132 „ „

фрукты 109 „ „

шерстяные ковры 93 „ „

рухлядь, миндаль, фисташки и т. п.

Вопросъ о нашемъ обмѣнѣ съ Авганистаномъ во-
просъ чрезвычайно важный, и очень обидно, что мы до
сихъ поръ не регулировали нашихъ торговыхъ отно-
шеній съ этой страной. Вѣдь мы не богаты рынками,
и потому для насъ увеличеніе нашей внѣшней торговли
на нѣсколько милліоновъ рублей имѣетъ существенное
значеніе. Для завоеванія персидскаго рынка мы не оста-
новились передъ крупными покровительственными за-
тратами и дѣйствительно довели наши обороты до 50
милліоновъ (1904 годъ), а между тѣмъ было время, 50
лѣтъ тому назадъ, когда торговля съ Персіей была еще
меньше, чѣмъ нынѣ съ Авганистаномъ. Англичане, по-
видимому, серьезно опасаются нашей здѣсь конкурен-
ціи, такъ какъ не только препятствуютъ регулированію
этого вопроса, но даже, какъ видно изъ англійскихъ
газетъ, поручали только что вернувшемуся изъ Кабула
посольству Дена настоять на еще большихъ пре-

имуществахъ, требуя предоставить производство въ Авганистанѣ внѣшней торговли только англичанамъ и природнымъ авганцамъ.

Говоря о внѣшней торговлѣ Авганистана, нельзя не коснуться такой странной аномаліи, которая бросается въ глаза, а именно о разнорѣчивости данныхъ нашего оффиціального обзора внѣшней торговли и иностранныхъ обзоровъ. Такъ, напримѣръ, въ данномъ случаѣ въ такомъ серьезномъ ежегодникѣ, какъ *Statesman's year-book* за 1904 годъ торговля Авганистана съ одной Бухарой показана въ 8 милліоновъ рублей. Конечно, свѣдѣнія англійскаго ежегодника бездоказательны, и будемъ надѣяться, что данныя нашего обзора справедливыѣй. Во всякомъ же случаѣ слѣдовало бы принципиально возбудить вопросы, почему въ очень многихъ случаяхъ оффиціальныя свѣдѣнія иностранцевъ о нашей внѣшней торговли не сходятся съ русскими. Такой фактъ имѣлъ мѣсто не такъ давно на германской границѣ, гдѣ обмѣнъ съ Россіей по нѣмецкимъ офиціальнымъ источникамъ оказался значительно больше, чѣмъ данныя, публикуемыя нашимъ департаментомъ таможенныхъ сборовъ. Въ Персіи, напримѣръ, оффиціальныя данныя обмѣна съ Россіей, публикуемыя персидскимъ министромъ финансовъ Науссомъ, значительно превышаютъ данныя нашего обзора, издаваемаго таможеннымъ департаментомъ. Для меня эти аномаліи мало понятны, и я положительно не знаю, отнести-ли ихъ къ методу или къ ошибкамъ таможеннаго вѣдомства. Во всякомъ случаѣ весьма желательно, чтобы этотъ вопросъ получилъ-бы возможно скорѣе освѣщеніе въ нашей оффиціальной и неоффиціальной литературѣ.

Главные торговые пути:

- 1) Изъ Персіи черезъ Мешедъ въ Герать.
- 2) Изъ Бухары черезъ Мервъ въ Герать.
- 3) Изъ Бухары черезъ Керки-Мазари-Шерифъ въ Кабуль.
- 4) Изъ Авганскаго Туркестана черезъ Читраль въ Джелалабадъ.
- 5) Изъ Индіи черезъ Хайберъ въ Кабуль.

6) Изъ Индіи черезъ Гомульскій проходъ въ Газни.

7) Изъ Индіи черезъ Боланскій проходъ и Синдъ-Пишинъ въ Кандагаръ.

Что касается до промышленности заводской и фабричной, то Абдуррахманъ-ханомъ сдѣлано очень и очень многое *). Имѣется особое управленіе государственнаго секретаря (миръ-мунши), гдѣ собираются и провѣряются отчеты о всѣхъ мастерскихъ, составленные иностранцами, находящимися на службѣ. Здѣсь же переводятся на персидскій языкъ книги, касающіяся фабричнаго производства, химіи, физики, математики и проч.

Абдуррахманъ-ханъ заключилъ контракты съ англичанами, индусами и др. иностранцами на томъ условіи, что они могутъ оставить службу лишь послѣ того, какъ ихъ ученики въ состояніи будутъ въ своей работѣ обойтись безъ своихъ учителей.

Благодаря такой системѣ много различныхъ отраслей промышленности находится всецѣло въ рукахъ авганцевъ.

Первоначально заводская промышленность, которая исключительно создавалась въ царствованіе Абдуррахманъ-хана, была направлена на обезпеченіе государства предметами для военныхъ нуждъ. Поэтому первоначально были куплены машины для выдѣлки орудій, ружей и снарядовъ. Для устройства заводовъ и фабрикъ былъ выбранъ въ 1885 году участокъ земли Аламъ Ганджъ, недалеко отъ Кабула, на рѣкѣ того-же наименованія. Здѣсь были устроены механическія заведенія и въ нихъ были установлены станки токарные, сверлильные, инструменты для формовокъ, чеканки монетъ, рѣзальныя машины для чугунно-литейныхъ мастерскихъ и паровики въ 3, 6 и 8 лошадиныхъ силъ. Всѣ эти машины были куплены въ Калькуттѣ и при нихъ состояло 22 индусскихъ мастера. Настоящимъ образомъ заводское дѣло было организовано 3 англійскими инжерами, въ особенности мистеромъ Пайномъ. Мало по малу заводскій порядокъ росъ, мастерскія рас-

*) Свѣдѣнія объ исторіи авганской промышленности въ значительной степени взяты изъ автобіографіи Абдуррахманъ-хана. Нѣкоторые же считаютъ эти данныя преувеличенными.

ширялись и возводились новыя. Такъ были поставлены машины для изготовленія ружей Генри-Мартини и Снайдера и патроновъ къ нимъ, также машины для сверленія орудій и ружейныхъ стволовъ, 100 сильная паровая машина съ котлами, паровые молоты съ котлами, машины для шитья кожи, изготовленія пороха, мыла, свѣчей, чеканки монетъ. Построены были пильные заводы и установлены машины для столярныхъ работъ.

Были поставлены машины для выдѣлки и окрашиванія кожъ, инструменты земледѣльческіе и садовые; машины для плавки руды разныхъ металловъ съ пѣлью отливки большихъ орудій. Затѣмъ машины для выдѣлки холоднаго оружія, патронныхъ гильзъ, снаряженія патроновъ; отливки и изготовленія снарядовъ для мортиръ и тяжелыхъ орудій и другія машины. Изъ года въ годъ запасъ машинъ увеличивается, а количество рабочихъ, занятыхъ казенными работами на фабрикахъ, заводахъ, рудникахъ, постройкахъ и дорогахъ, тоже. Лѣтъ пять назадъ количество казенныхъ рабочихъ вышеупомянутыхъ категорій доходило до 100 тысячъ.

Въ 1894 году изъ за притѣсненій англійскихъ властей, задержавшихъ скорострѣльные пушки Гочкиса, выписанныя Абдуррахманомъ изъ за границы, Кабульскій заводъ по чертежамъ сталъ самъ ихъ изготовлять. Затѣмъ ходили слухи, что стали изготовлять пушки Максима, Гарднера и Гатлинга. За послѣднее десятилѣтіе введено электрическое освѣщеніе и телефоны.

На монетномъ дворѣ въ Кабулѣ можно ежедневно чеканить отъ 80 до 100 тыс. рупій. Тутъ же изготовляются штемпеля и эстампы.

Для ружей каждой системы Кабульскія мастерскія могутъ изготовлять ежедневно до 10.000 патроновъ, а въ случаѣ нужды вдвое болѣе. Что касается изготовленія самихъ ружей, то это дѣло организовано мистромъ Кашерономъ, служившимъ на правительственномъ заводѣ въ Индіи. Лѣтъ 5 тому назадъ на заводѣ можно было изготовить въ день до 15 винтовокъ Генри-Мартини. Въ послѣднее время (съ 1899 года) выдѣлы-

ваются магазинныя винтовки Ли-Митфорда новѣйшаго образца. Орудійный заводъ былъ выстроенъ и организованъ англійскимъ инженеромъ Стюартомъ, при этомъ были доставлены въ Кабуль очень громоздкія машины, котлы и станки въ 28 футъ длиною, и это при условіи отсутствія желѣзныхъ дорогъ.

Кромѣ военныхъ потребностей существуютъ заводы по всѣмъ другимъ спеціальностямъ (винокуренный, кожевенный, мыловаренный, свѣчной и т. п.). Кромѣ того процвѣтаетъ разная промышленность, начиная отъ телескоповъ, дальномѣровъ для артиллеріи, геліографовъ и кончая работами архитектурными, столярными и т. п.

Обращаясь къ образу правленія и государственнымъ учрежденіямъ, мы видимъ что во главѣ страны стоитъ Эмиръ Хабибула, который уже създавна подготовлялся Абдуррахманъ-ханомъ къ занятію престола. Онъ старшій сынъ Абдуррахманъ-хана и его наложницы ваханской таджички Кабуль-ма, родился въ 1872 году. Средняго роста, очень полный, брюнетъ. Наружность пріятная, страдаетъ заиканіемъ. Онъ не злой и не скупой; имѣетъ 8 женъ и 100 мальчиковъ, больше времени проводитъ на половинѣ послѣднихъ. Встаетъ очень рано, съ восходомъ солнца, послѣ завтрака принимаетъ представляющихся и жалобщиковъ. Затѣмъ занимается государственными вопросами съ сановниками. Въ полдень обѣдъ; подается каждое блюдо запертымъ подъ замкомъ. Затѣмъ отдыхъ до 2-хъ часовъ, а послѣ того бесѣды съ муллами и учеными мужами. По четвергамъ Хабибулла засѣдаетъ въ государственномъ совѣтѣ, затѣмъ посѣщаетъ тюрьмы и школы, но особаго усердія къ государственнымъ дѣламъ онъ не выказываетъ. Духовенство имѣетъ на него большое вліяніе и онъ имъ представляетъ большую свободу въ дѣлѣ религіознаго ученія. Англичане (Noyce) считаютъ его выдающимся по способностямъ. Съ 1897 года Эмиру Хабибуллѣ было довѣрено завѣдываніе государственной казной, а также назначеніе и смѣщеніе чиновниковъ гражданскихъ и военныхъ. Кромѣ того ему же была предоставлена высшая верховная власть надъ палатами духовной и коммерческой, по сбору доходовъ и уголовной.

Образъ правленія.

Въ Авганистанѣ большую силу имѣютъ разные ханы и роды, и съ ними нужно считаться и Эмиру, поэтому Абдуррахманъ-ханъ постарался связать своего сына брачными узами съ важнѣйшими семьями страны. Такъ, старшая жена Хабибуллы есть дочь Магометъ-шахъ-хана, вождя племени Тагхабъ, и племянница генерала Магометъ-хана, бывшаго главнаго начальника кабульскихъ войскъ. Племя Тагхабъ главнѣйшее племя могущественныхъ Гильзаевъ. Остальныя жены или очень знатныхъ фамилій, или связываютъ Хабибуллу съ важнѣйшими племенами. Вотъ истинныя причины его благополучнаго восшествія на престолъ и спокойнаго царствованія, фактъ исключительный въ исторіи Авганистана. Хабибулла знаетъ нѣсколько словъ по англійски, обучался кромѣ обычныхъ предметовъ исторіи, географіи, математики, астрономіи и т. п.

Ближайшій и важнѣйшій помощникъ Хабибуллы это его братъ Насрулла-ханъ, повидимому, это наслѣдникъ престола, и съ годъ тому назадъ онъ назначенъ главнокомандующимъ вооруженными силами Авганистана. Это тотъ самый Насрулла-ханъ, который былъ посланъ Абдуррахманъ-ханомъ въ концѣ 90-хъ годовъ съ миссіей въ Лондонъ для заключенія договора и полученія разныхъ льготъ. Дѣло не выгорѣло, на англичанъ онъ произвелъ неблагопріятное впечатлѣніе, и они его считали совершенно бездарнымъ человѣкомъ, да и отецъ его сильно не взлюбилъ за эту неудачу. Онъ дѣйствительно, повидимому, мрачный человѣкъ, но серьезно работающій. Родился онъ отъ одной матери съ Хабибуллой. Народъ считаетъ его злымъ и вспыльчивымъ.

Третій сынъ Абдуррахманъ-хана Омаръ-ханъ родился въ 1889 г., рожденъ отъ законной жены, и потому думали, что онъ будетъ претендентомъ на престолъ. Въ настоящее время онъ настолько разслабленный человѣкъ, что о немъ не говорятъ.

Форма правленія Авганистана считается неограниченной, наслѣдственная съ 1862 года въ родѣ Доста Махоммеда. На самомъ дѣлѣ власть Эмира очень шатка, ему приходится быть тонкимъ политикомъ и все

время считаться со всѣми республиками, которыя въ Авганистанѣ называются племенами.

Абдуррахманъ-ханъ утверждаетъ, что онъ сдѣлалъ уже первый шагъ для введенія въ Авганистанѣ конституціоннаго правленія. Для этого онъ создалъ при себѣ палату для рѣшенія вопросовъ военныхъ и общегосударственныхъ. Въ эту палату входятъ: 1) сердари или аристократы, занимающіе свои мѣста по праву рожденія, но съ утвержденія государя; 2) каванинъ-мульки (народные представители), выборные отъ каждаго села или города, согласно особой классификаціи. Эти выборные малики выбираютъ изъ своей среды одного отъ области или округа и называютъ его ханомъ или начальникомъ; онъ утверждается эмиромъ въ зависимости отъ качествъ и заслугъ; 3) муллы (духовныя представители) имѣютъ право засѣдать въ палатѣ послѣ особо выдержаннаго экзамена *).

Законодательной и другой властью палата покуда не пользуется. Всѣ управленія и учрежденія правительства были раздѣлены на двѣ категоріи: военныя или низами и гражданскія или мульки.

Изъ наиболѣе важныхъ гражданскихъ учрежденій надо упомянуть о казана (казначейство), уплачивающую всѣ расходы. Она раздѣляется на государственную и частную казну эмира. Отдѣленія казначейства имѣются во всѣхъ почти главныхъ провинціальныхъ городахъ. Каждая провинція имѣетъ свой бюджетъ и ведетъ свои операціи, которыя къ концу года сводятся къ общему итогу и дефициты погашаетъ Кабульская казна. Балансъ казначейства составляется ежедневно. Главные источники дохода: 1) налоги на земли и фруктовые сады; 2) пошлина на предметы вывоза и ввоза, 3) почтовые доходы, 4) гербовый сборъ, 5) доходы съ государственныхъ земель, 6) арендная плата съ казенныхъ домовъ и магазиновъ, 7) штрафы, 8) конфискація, 9) англійская субсидія 18 лакъ (1.800 тыс. рупій).

Общій итогъ доходовъ считается нѣкоторыми въ 15 мил. рублей, въ 76 году онъ опредѣлялся въ 7 миллионовъ. Это денежный бюджетъ, но подати вносятся

*) Нѣкоторые специалисты считаютъ все это выдумкой Абдуррахманъ-хана.

44 деньгами или натурой, въ послѣднемъ случаѣ это идетъ на войско и дворъ. Присчитывая же подати натурой, бюджетъ выразится въ цифрѣ не меньшей 35—50 милліоновъ рублей. Доходы и расходы казны вѣдаютъ: канцеляріи губернаторовъ, духовенство, муниципалитетъ и торговыя палаты. Также канцелярія уголовныхъ судовъ, таможня, почтовые конторы, различныя конторы и генеральный контроль. Въ общемъ подати собираются плохо. Абдуррахманъ-Ханъ говорилъ, что $\frac{1}{4}$ податей платятъ добровольно, $\frac{1}{4}$ приходится выколачивать силой, $\frac{1}{4}$ прилипаетъ къ рукамъ, а $\frac{1}{4}$ населеніе не знаетъ, кому платить.

Кромѣ казначейскихъ учрежденій существуютъ судебныя, департаментъ общественныхъ работъ, который много сдѣлалъ для страны. Этотъ департаментъ началъ строить каменныя зданія, проложилъ, по слухамъ, прекрасныя дороги изъ Кабула въ Мазари-Шерифъ и до нашей границы, затѣмъ проложена дорога изъ Кабула въ Гератъ, изъ Герата въ Кандагаръ, Газни и Кабуль. Дороги проведены также изъ Кабула въ Хезараджатъ, изъ Джелалабада въ Асмаръ и Кафиристанъ и изъ Кабула въ Пешаверъ черезъ Тангъ-и-Карунъ. Послѣдняя дорога сооружалась 10 лѣтъ и на ней работали 10 тысячъ рабочихъ. Эта дорога обходитъ трудную горную дорогу между Джела-лабадомъ и Кабуломъ. Всѣ эти дороги ежегодно осматриваются и ремонтируются. Мѣстное населеніе несетъ отвѣтственность за свой участокъ.

Существуетъ также медицинскій департаментъ, а также управленіе по горнымъ дѣламъ (копи рубиновыя, ляписъ-лазури, золота, серебра, мѣди, свинца, угля, асбеста, соли). Многія изъ нихъ, особенно у Джелалабада (рубиновыя), разрабатываются. Дѣло это врядъ-ли будетъ передано иностранцамъ.

Почта ходитъ регулярно лишь отъ Кабула до Пешавера (285 верстъ). Британская миссія добила, что этотъ путь почта проходитъ въ три дня. На всѣхъ другихъ направленіяхъ почтовое дѣло мало упрямочено.

ВООРУЖЕННЫЯ СИЛЫ.

Теперь я перехожу къ самому главному отдѣлу о вооруженныхъ силахъ Авганистана и оцѣнки государства съ военной точки зрѣнія, что составляетъ наибольшую трудность, такъ какъ всѣ эти свѣдѣнія держатся авганцами въ естественномъ секретѣ. Иностранцы ежегодно опредѣляли регулярную авганскую армію въ 90-хъ годахъ прошлаго столѣтія въ 35.000 человекъ, за что были жестоко высмѣяны Абдуррахманъ-ханомъ. Эта цифра годами оставалась неизмѣнной, и только послѣднее время въ 1904 году Statesman's yearbook увеличилъ ее до 44.000, включая 7.000 кавалеріи и 360 орудій. По русскимъ свѣдѣніямъ 80-хъ годовъ (Соболевъ) сила авганской регулярной арміи, которой положилъ начало Эмиръ Ширъ-Али-Ханъ, достигала въ 1878 году 50 тыс. человекъ, насчитывая 68 баталіоновъ пѣхоты (по 600 чел.), 16 полковъ кавалеріи (по 500 чел.) и до 300 различныхъ орудій, но въ общемъ съ нашей точки зрѣнія это было не войско, а скопище, иногда хорошо управляемое. Кромѣ того имѣлось ополченіе: конное до 80 тыс. человекъ и пѣшее до 60 тысячъ.

Въ нынѣшнемъ году численность регулярныхъ войскъ Авганистана опредѣляется по русскимъ источникамъ въ 90 слишкомъ тысячъ человекъ всѣхъ родовъ оружія. Новѣйшіе лучшіе англійскіе изслѣдователи тоже склоняются къ цифрѣ 90 тыс. регулярной арміи.

Что же касается до размѣровъ иррегулярныхъ войскъ (милиціи) и вооруженнаго ополченія, то всѣ эти цифры отличаются полной гадательностью. Абдуррахманъ-ханъ считалъ, что его отечество можетъ считать себя въ безопасности отъ всѣхъ сосѣдей лишь въ томъ случаѣ, если у него будетъ обученныхъ людей до 1 милліона людей. Можно смѣло сказать, что этой цифры обучен-

ныхъ войновъ Авганистанъ сейчасъ дать не можетъ и врядъ ли ее дать въ близкомъ будущемъ.

Составъ ополченія можно приблизительно учесть слѣдующимъ образомъ. Возрастныхъ классовъ, годныхъ стать въ строй, статистика насчитываетъ въ $\frac{1}{10}$ всего мужскаго населенія страны. Считая только мужское авганское населеніе, мы имѣемъ отъ 125 до 150 тысячъ человѣкъ. Прибавляя еще столько-же не авганскаго населенія, имѣемъ до 300 тысячъ. Къ этой же цифрѣ надо прибавить еще авганское ополченіе сѣверозападной границы, которое въ случаѣ священной войны прійдетъ хогъ частью на помощь своимъ товарищамъ. Военные спеціалисты опредѣляютъ помощь сѣверозападной границы въ 100 тысячъ человѣкъ, итого все ополченіе можетъ дойти до 400 тысячъ.

Центральное управленіе, находящееся при Эмирѣ въ Кабулѣ, состоитъ изъ нѣсколькихъ канцелярій, вѣдающихъ различными отдѣлами управленія и снабженія войскъ, но въ общемъ эти канцеляріи мало обособлены и имъ приходится вѣдать и гражданскую часть.

Обособлено лишь казначейство съ военнымъ бюджетомъ, куда до восшествія на престолъ Хабибуллы поступала полностью субсидія въ 1.200 тыс. рублей.

Главнoкомандующимъ авганской арміи состоитъ братъ Эмира Насрулла-ханъ, называемый сердаръ-саяромъ (сердаромъ). Начальствованіе войсками въ четырехъ административныхъ провинціяхъ, на которыя дѣлится Авганистанъ [Гератская, Мазари Шерифская (Чарвилаетъ), Кабульская и Кандагарская], ввѣряется по усмотрѣнію Эмира особому командующему войсками провинціи сунпехъ-саяру, кромѣ Кабульской провинціи, гдѣ начальствуетъ самъ главнокомандующій.

Регулярная армія состоитъ изъ пѣхоты, конницы, артиллеріи, инженерныхъ войскъ и войскъ вспомогательнаго назначенія. Пѣхота—низами соединена въ палтаны—полки или баталіоны, численностью въ 700 человѣкъ каждый, но есть 4 гвардейскихъ по 1000 человѣкъ штатнаго состава. Англичане (Чироль) и наши спеціалисты насчитываютъ 80 пѣхотныхъ полковъ или

баталіоновъ. Пальтаны носятъ названія по провинціямъ, изъ которыхъ они комплектуются (пальтанъ Герати, Кабули и т. п.) или по племенамъ. Дѣлятся пальтаны на роты, въ 100 человѣкъ каждая. Поэтому число ротъ въ пальтанѣ варьируется отъ 7 до 10. Роты дѣлятся на двѣ полуроты (камбу); полурота на отдѣленія (пайра), по шести человѣкъ въ каждомъ. Командиръ пальтана называется корнейль, командиръ пальтани—кифтанъ и командиръ пайры—хавальдаръ—унтеръ-офицеръ.

Важную обязанность въ пальтанѣ играетъ мулла, читающій коранъ, обучающій людей грамотѣ, а офицеровъ уставнымъ словамъ и командамъ.

Регулярная авганская кавалерія—суваре сведена въ риссале—полки по 400 человѣкъ каждый, кромѣ 3 гвардейскихъ, по 800 человѣкъ штатнаго состава. Полки дѣлятся на турпы—сотни, по 100 человѣкъ, а сотни на полусотни*) и на отдѣленія (пайра), какъ и въ пѣхотѣ изъ 6 человѣкъ. Мы и англичане считаемъ до 40 регулярныхъ авганскихъ и 3 гвардейскихъ полковъ. Лошади заводятся собственнымъ попеченіемъ кавалериста и, конечно, исключительно жеребцы.

Артиллерія раздѣляется: 1) на джелави—полевую съ 6-ю конной запряжкой и 2) катыри—горную, выючную; перевозится, или выючится на 4-хъ лошадяхъ. 3) Фили—тяжелая, 9—10 фунтовая, перевозится на лошадяхъ или быкахъ 4) гави крѣпостная. Нынѣ считается въ Авганистанѣ до 100 батарей (тупъ-хане) полевой и горной артиллеріи, въ каждой по 6 орудій. Батарея дѣлится на взводы, по 2 орудія въ каждомъ. При орудіи шесть номеровъ прислуги. Прислуга полевой, тяжелой и крѣпостной артиллеріи сводится въ пальтаны, численностью въ 700—1000 человѣкъ каждый.

Инженерныхъ войскъ два пальтана, сафаръ-майней, саперъ минеръ, численностью въ 1000 человѣкъ каждый и съ пѣхотной организаціей. Саперныя роты, повидимому, въ командировкахъ въ различныхъ городахъ.

Въ мирное время регулярныя войска трехъ родовъ

*) Въ Вадахшанскихъ турпахъ называется рождмата,

оружія не образуютъ какихъ-либо крупныхъ тактическихъ соединеній, а въ военное время образуются отряды изъ нѣсколькихъ родовъ оружія разнообразнаго состава. Для командованія отдѣльными отрядами и гарнизонами въ мирное время имѣются нѣсколько генераловъ, которые все же имѣютъ постоянную практику въ управленіи тремя родами оружія на маневрахъ и въ экспедиціяхъ для подавленія мятежей и безпорядковъ.

Въ мирное время регулярная армія расквартирована по важнѣйшимъ населеннымъ и стратегическимъ пунктамъ. На нашей границѣ сильные гарнизоны содержатся въ Гератѣ, Мазари-Шерифѣ и Фейзабадѣ. Главная масса войскъ расквартирована въ Асмарѣ, Джелалбадѣ, Кабулѣ, Газни и Кандагарѣ.

Къ войскамъ вспомогательнаго назначенія причисляютъ нестроевыя команды въ канцеляріяхъ, складахъ боевыхъ и продовольственныхъ, а также обозныхъ. Всѣ эти команды комплектуются преимущественно таджиками.

Численность милиціи я затрудняюсь сказать. Въ 1894 году Артамоновъ опредѣлялъ ее въ 23 тысячи. Извѣстно, что милиція подраздѣляется на пѣшую (хасадары), сведенныя въ байраки-знаки по 100 отъ каждой и на конную (Суркари-суръ), сведенную тоже въ сотни (турпы). Въ военномъ отношеніи она очень неудовлетворительна, правильнѣе милицію причислить къ ополченію, какъ на нее и смотрятъ специалисты. Въ мирное время содержатся небольшіе кадры милиціонныхъ частей, несущіе службу на пограничныхъ постахъ и полицейскую при правителяхъ округовъ и уѣздовъ.

А) Общая численность.

1) Регулярныя войска въ мирное время.	90.000
2) Милиція	—
3) Резервъ.	—
4) Ополченіе	400.000

Всего . . . до . . 500.000

Б) Регулярные войска въ мирное время.

- 1) Пѣхота 80 баталіоновъ (пальтановъ).
- 2) Кавалерія 40 полковъ (риссале).
- 3) Артиллерія 100 полевыхъ и горныхъ батарей.
- 4) Инженернаго войска 2 полка (20 ротъ) саперъ минеръ.

В) Штатная числительность рег. авг. арміи въ мирн. вр.

НАИМЕНОВАНИЕ ЧАСТЕЙ.	Офицеровъ.		НИЖНИХЪ ЧИНОВЪ.		
	Шт.- офиц.	Оберъ- оф.	Унт.- оф.	РЯДОВЫХЪ.	Нестр.
Пѣхотн. батальонъ .	2	12	66	свыше 600	3
Кавал. полкъ . . .	2	12	66	свыше 300	18
Артил. батарея . .	—	1	11	92	2
Саперная рота . . .	—	1	9	74	2

Комплектованіе арміи по системѣ всеобщей воинской повинности покойному Эмиру, повидимому, не удалось, хотя у Абдуррахманъ-хана была серьезная попытка въ 1895 году заставить съѣхавшихся хановъ принять эту систему. Во всякомъ случаѣ вопросъ о комплектованіи регулярной арміи и пѣшихъ милиціонеровъ исполнѣ упорядоченъ, но существующія нормы въ провинціяхъ и отдѣльных племенахъ весьма различны, и потому трудно говорить объ опредѣленной системѣ.

Въ Гератской провинціи наборы производятся по селеніямъ или арыкамъ, пропорціонально числу жителей. Разверстка рекрутовъ совершается въ присутствіи понятыхъ изъ населенія и особо уполномоченныхъ офицеровъ и гражданскихъ лицъ. Выкупъ рекрута (взятка) допускается, и потому отбываніе повинности лежитъ на

Комплекто-
ваніе.

бѣднѣйшемъ классѣ населенія. Въ другихъ провинціяхъ есть различные варианты.

Считаютъ, что воинская повинность обязательна для всѣхъ подданныхъ, за исключеніемъ узбековъ, признаваемыхъ негодными; они платятъ налогъ. Люди, не попавшіе въ постоянныя войска, зачисляются въ резервъ, которому въ мирное время ведутся списки, они получаютъ небольшое жалованье, замѣняемое продовольствіемъ натурой.

Призывной возрастъ отъ 18 до 35 лѣтъ, хотя по закону считается въ 21. Срокъ службы нынѣ установленъ въ 18 лѣтъ, что исключаетъ возможность имѣть молодой запасъ арміи.

Регулярная армія пополняется преимущественно племенами авганской народности, а милиція изъ остальныхъ племенъ, несущихъ военную службу. Регулярныя войска обыкновенно расквартированы не въ тѣхъ провинціяхъ, гдѣ они укомплектованы, а милиціонеры остаются въ своихъ родныхъ мѣстахъ. Пѣшая милиція комплектуется подобно регулярной арміи, а конные милиціонеры комплектуются по усмотрѣнію хановъ, обязанныхъ выполнить таковой нарядъ.

Въ вооруженномъ ополченіи числятся способные носить оружіе въ возрастѣ отъ 16 до 70 лѣтъ. Чтобы усилить регулярную армію, имѣть резервы 1-й очереди, покойный Эмиръ въ 1896 году приказалъ отъ каждаго семи, восьми членовъ семьи доставлять въ армію на короткій срокъ обученія одного рекрута, который за это получилъ право брать съ собой въ деревню ружье. Эмиръ Хабибулла приказалъ производить такимъ рекрутамъ, находящимся въ деревняхъ, инспекторскіе смотры и привлекать ихъ къ стрѣльбѣ. Всѣ эти свѣдѣнія о резервистахъ попадались въ индійскихъ газетахъ, но наши спеціалисты утверждаютъ, что все это существуетъ лишь на бумагѣ, въ дѣйствительности постановка резерва неудовлетворительна.

Офицеры.

Самое больное мѣсто авганской арміи—это офицерскій составъ. О немъ жалуются въ своей автобіографіи Эмиръ Абдуррахманъ-Ханъ.

себя кормить. Ежедневно кромѣ пятницъ происходятъ ученія на воздухѣ.

Обучаютъ стрѣльбѣ, маршировкѣ, поворотамъ, бѣгу, удару штыкомъ, сборкѣ и разборкѣ ружья. Кромѣ того обучаютъ разсыпному строю и маневрамъ съ холостыми патронами. На боевую стрѣльбу имѣется также отпускъ.

Солдаты выказываютъ много усердія.

Бытъ младшихъ бѣдныхъ офицеровъ мало рознится отъ нижнихъ чиновъ.

Дисциплина.

Дисциплина въ нашемъ смыслѣ не существуетъ. Племенная рознь часто сказывается въ междоусобицахъ между отдѣльными палатанами, квартирующими въ одномъ городѣ.

Отношеніе къ младшимъ офицерамъ просто и фамиллярно, но на службѣ слѣбое повиновеніе. Дороговизна жизни и малое содержаніе ведутъ къ злоупотребленіямъ и часто служатъ поводомъ къ нарушенію дисциплины. Существующія наказанія: тюрьма, денежные штрафы и въ крупныхъ случаяхъ смертная казнь.

Кромѣ ученій войска несутъ въ городахъ гарнизонную службу, укрѣпляютъ крѣпости, строятъ дороги, строятъ казенныя постройки, а также иногда помогаютъ собирать подати и рекрутовъ. Мятежи случаются часто и подавленіе ихъ служитъ хорошей боевой школой войскамъ.

Вооруженіе.

Съ 1899 года въ Кабульскихъ мастерскихъ изготовляются 5-ти зарядныя магазинныя ружья англійскаго образца свыше 3.000 ружей въ годъ. Кромѣ того Англія послала значительное количество 3,03 лн. магазинныхъ ружей съ нѣсколькими милліонами патроновъ къ нимъ, поэтому можно считать, что до половины пѣхотныхъ регулярныхъ полковъ вооружены нынѣ магазинными ружьями.

Остальная регулярная армія вооружена винтовками преимущественно системы Генри-Мартини (новеги), частью собственнаго издѣлія, частью полученными изъ заграницы.

Также имѣются регулярныя полки съ ружьями Снайдера, Ли-Метфорда, извѣстный запасъ которыхъ имѣлся у Авганскаго правительства.

Милиція пѣхоты хассадара вооружена преимущественно пистонными и другими старыми образцами, такъ какъ казнозарядныя ружья, бывшія на вооруженіи регулярной арміи, изъ боязни не выдаются, а держатся въ складахъ.

Регулярная конница вооружена укороченными ружьями Генри-Мартини, а также и другихъ системъ, кромѣ того саблями, пистолетомъ (револьверомъ) и кинжалами.

Милиціонеръ кавалеристъ-хавалсаръ долженъ имѣть полное собственное вооруженіе (курковое ружье, сабля, пистолетъ). Нѣкоторымъ курковое ружье замѣнено пистоннымъ и даже казнозаряднымъ.

Матеріальная часть артиллеріи прошла черезъ такія же метаморфозы, какъ и ручное оружіе, а потому однообразія въ немъ быть не можетъ.

Авганское правительство, повидимому, желало достигнуть однообразія, хотя бы въ горной артиллеріи. Поэтому ей были высланы въ 1903 году въ Пешаверъ изъ Эссена 12 скорострѣльныхъ горныхъ орудій, 18 полевыхъ и 2 гаубицы съ достаточнымъ количествомъ снарядовъ. Съ этимъ же транспортомъ были доставлены отлитыя въ Германіи въ большомъ количествѣ стальныя болванки, изъ которыхъ Кабульскій заводъ долженъ былъ изготовить скорострѣльныя, горныя орудія по присланнымъ образцамъ. Но англичане, не довѣряя Авганистану, транспортъ этотъ до сихъ поръ не пропустили, поэтому скорострѣльной артиллеріи у нихъ нѣтъ. На вооруженіи регулярной арміи состоятъ орудія, заряжающіяся съ казны, называемыя думбаля-нуръ, изготовленныя въ Кабульскихъ мастерскихъ по образцамъ, полученнымъ изъ Англіи.

а) система Якъ-Кобза 3 и 4 фунт. горныя и 13 фунт. полевая гаубица, перевозимыя на 10 лошадяхъ. Одна цапфа снизу орудія, подъемный винтъ, замокъ поршневою, запаль по оси орудія. Тѣло орудій изъ дульной части съ навинченной на нее муфтой.

б) система пана-пуръ: 1 фун. горныя, 3 фн. горныя и полевая и 6 фн. полевая. Замокъ клиновой. Крѣпостныя орудія большею частью гладкоствольныя,

но имѣются и нарѣзные. Такъ въ Кабулѣ есть 6 крѣпостныхъ орудій 10 дюймоваго калибра. Они установлены на платформы и двигаются по рельсамъ. Въ Гератѣ и Дейдади имѣются такія же орудія.

Всѣ орудія, заряжающіяся съ казны, снабжены унитарнымъ патрономъ. Къ 6 и 13 фн. полевымъ орудіямъ полагается картечь. Лафеты выдѣлывались изъ желѣза.

Наконецъ, орудія ранняго изготовленія, заряжаемыя съ дула:

Системы даханъ-пуръ: 3 и 4 фунтовые горныя, 6 фун. полевые и 9—10 фунт. — тяжелыя и системы Кобза — печь (свинтныя) — 3 и 4 фунтовые горныя. Для перевозки орудіе дѣлится на 3 части.

Всѣ эти орудія обѣихъ системъ нарѣзные, имѣютъ 3 нарѣза. Вторая система съ подъемными винтами, первая — подъемные клинья.

Къ орудіямъ, заряжаемымъ съ дула, принята чугузная шрапнель съ дистанціонной трубкой въ головной части снаряда. Всѣ орудія, заряжающіяся съ казны, снабжены унитарнымъ патрономъ. Шрапнель чугузная съ донной дистанціонной трубкой. Кромѣ того имѣются одноствольные (120 выстр. въ мин.) и двухствольные пулеметы.

Арсеналовъ въ странѣ 3. Главный въ Кабулѣ, затѣмъ въ Гератѣ (починка орудій и выдѣлка ручного оружія) и Мазаръ-и-Шерифѣ (исправленіе орудій и оружія).

Пороховыхъ заводовъ, повидимому, два: въ Кабулѣ и Мазаръ-и-Шерифѣ. Послѣднее время въ Кабулѣ приготавливаютъ бездымный порохъ. На Кабульскомъ орудійномъ и ружейномъ заводахъ работали 4—5 лѣтъ тому назадъ до 3,500 человекъ, подъ руководствомъ англичанъ и 100 индусовъ десятниковъ.

Форма одежды регулярной арміи (офицеровъ и солдатъ) имѣетъ систему, но чрезвычайно сложную и трудную. Носится казенное обмундированіе лишь на службѣ, остальное время носится собственная, неформенная одежда. За казенное обмундированіе производится вычетъ изъ жалованья. Снаряженіе тоже казенное.

Пѣхотинцы и саперы носятъ въ мирное время патронташъ черезъ плечо съ 30 патронами, въ военное время добавляется 3 поясныхъ сумки по 12 патроновъ каждая, итого 66 патроновъ.

Каждый пѣхотинецъ имѣетъ съ собой хлѣбный мѣшокъ съ 3-хъ дневнымъ запасомъ и жестяную флягу для воды.

Саперы носятъ кирку и топоръ. Лопаты берутся въ обозъ.

Денежное довольствіе регулярныхъ войскъ въ различныхъ провинціяхъ неодинаково. Размѣръ мѣсячнаго жалованья, повидимому, зависитъ отъ дороговизны провинціальной жизни. Такъ напримѣръ:

ГЕРАТСКАЯ ПРОВИНЦІЯ.			МАЗАРИ — ШЕРИФСКАЯ.			
	Пѣх.	Артил.	Кон.	Пѣх.	Арт.	Кон.
Синай	4 р.	—	8 р.	5 р. 20	5 р. 85	13 р.
Хаваадаръ . . .	5 " 60	—	12 "	6 " 50	8 " 85	— "
Сунахдаръ . . .	8 "	9 р. 60	16 "	14 " 95	— " —	39 "
Кифтанъ	14 "	—	24 "	22 " 75	39 " —	52 "
Кумайданъ . . .	36 "	—	40 "	58 " 50	— " —	— "
Корнейль	80 "	—	— "	71 " 50	— " —	130 "
Биргитъ	120 "	—	— "	130 " —	— " —	— "
Джарнейль . . .	160 "	—	— "	385 " —	— " —	— "
Наибъ-саларъ . .	— "	—	— "	650 " —	— " —	— "
Супехъ-саларъ .	400 "	—	— "	975 " —	— " —	— "

На 5 р. 20 к. пѣхотинцу, а кавалеристу на 13 р. содержать себя съ семьей очень трудно, *) если не невозможно, особенно при существующихъ штрафахъ, вотъ одна изъ главныхъ причинъ антидисциплины въ войскахъ. Офицерское содержаніе оберъ-офицеровъ 8—14 р. въ пѣхотѣ и 16—52 р. въ конницѣ заставляетъ офицеровъ штрафовать и брать взятки съ нижнихъ чиновъ, а при командировкахъ и съ населенія. Кандагарская провинція, Хезаристанъ и нѣкоторые другіе округа помогаютъ натурой и деньгами выставленнымъ ими рекрутамъ. Жалованье милиціонеровъ еще меньше.

*) Жители должны продавать военнымъ все для нихъ необходимое по опредѣленной, значительно уменьшенной таксѣ.

Обозъ.

Обозъ существуетъ лишь выючный. На каждый пальтанъ полагается по 100 выючныхъ лошадей. Такимъ образомъ на 5—6 солдатъ приходится одна выючная лошадь. *) Впрочемъ, есть пальтаны, въ которыхъ выючныхъ лошадей нѣтъ и въ этомъ случаѣ при передвиженіяхъ батальоны пользуются выючными животными, поставляемыми населеніемъ по опредѣленному наряду. Въ кавалеріи выючнаго обоза отъ казны не полагается, а лишь имѣются выючныя лошади, заведенныя собственнымъ попеченіемъ, по расчету одна на 7 человѣкъ. Въ артиллеріи одна выючная лошадь полагается на орудіе (6 человѣкъ).

Въ видахъ предосторожности Абдуррахманъ-ханъ завелъ общій армейскій резервъ перевозочныхъ средствъ. До послѣдняго времени въ немъ состояло 24.000 казенныхъ лошадей, а также большое число слоновъ, муловъ и до 60.000 верблюдовъ. Въ Кабулѣ имѣется конскій заводъ съ 2.000 матокъ и восьмидестью производителями. Есть нѣсколько лошадей чистой англійской и арабской крови. Также имѣются заводы и въ другихъ мѣстахъ.

Интендант-
ское доволь-
ствіе.

Интендантское довольствіе войскъ въ мирное время не представляетъ особыхъ затрудненій, такъ какъ на самихъ войскахъ лежитъ забота о своемъ продовольствіи. За забранные продукты они даютъ квитанціи, представляемыя къ зачету во время сбора податей. Эти квитанціи затѣмъ идутъ въ контроль. Въ нѣкоторыхъ же случаяхъ населеніе обязывается принять на свое попеченіе довольствіе солдатъ.

Для военного времени устроены особые запасы и склады, которыми пользуются и въ мирное время для освѣженія, а иногда и для регулировки цѣнъ, причемъ тогда они играютъ государственную роль. Наиболѣе значительные склады имѣются въ Кабулѣ, Гератѣ и Шадіанѣ.

*) Это для личнаго солдатскаго имущества, а подъ казенное даются особыя лошади.

КРѢПОСТИ и УКРѢПЛЕНІЯ.

Въ порядкѣ постепенности на очереди стоитъ разсмотрѣніе вопроса объ укрѣпленіяхъ Авганистана, съ которыми намъ русскимъ прійдется считаться въ первую голову при наступательномъ образѣ дѣйствій.

Съ авганскими крѣпостями мы должны быть хорошо ознакомлены, иначе мы рискуемъ потерять изъ за крѣпостей много драгоцѣннаго времени, а вопросъ о времени въ нынѣшнихъ войнахъ не менѣе важенъ, чѣмъ вопросъ о деньгахъ.

Вся оборона Авганистана построена на его естественныхъ, физическихъ данныхъ центральной части страны, того треугольника, вершина котораго находится въ Гератѣ, фасы Гиндукушъ, Гератъ-Кандагаръ, а горжа неприступный Солеймановъ хребетъ. Къ тремъ сторонамъ этого треугольника примыкають равнины: Туркестанская, Герата и Гильменда или гласисы, о которыхъ такъ любятъ говорить лордъ Кёрзонъ.

Планъ обороны Авганистана, выработанный англичанами, заключается въ томъ, чтобы запереть фортами и укрѣпленіями главные входы или пути и проходы этого треугольника съ сѣверной стороны, а также въ центральной его части соорудить цѣлый рядъ авангардныхъ и арьергардныхъ позицій, и, наконецъ, запереть фортами съ тыльной стороны выходъ изъ треугольника на равнину Инда. Лѣвый гласисъ равнинный будетъ служить для наступательныхъ дѣйствій авгано-англо-индійскихъ войскъ.

Общественное мнѣніе считаетъ сильнѣйшею крѣпостью Авганистана Гератъ. Хотя это мнѣніе и устарѣлое, ибо крѣпость Дейдади серьезнѣе Герата, тѣмъ не менѣе его начертаніе и сила послѣдняго можетъ быть разсмотрѣна въ первую голову, такъ какъ эта крѣпость лежитъ на вѣроятномъ пути наступленія нашихъ главныхъ силъ.

Герать.

Герать съ древнѣйшихъ временъ считался ключемъ къ Индіи, какъ важнѣйшая стратегическая позиція въ Средней Азіи. Онъ находится на границѣ двухъ государствъ и связанъ торговыми путями со всеми большими городами. Взятіе этого города Александромъ Великимъ, Чингизъ-Ханомъ, Тимуромъ, Надиръ-шахомъ и Ахмедъ-шахомъ считалось главнымъ шагомъ для покоренія Индіи. Если нынѣ Герать не ключъ, то все же ворота, ибо черезъ него проходятъ главные и легчайшіе пути въ Индію. Покуда этотъ путь будетъ въ рукахъ англо-авганцевъ, до тѣхъ поръ всѣ остальные операціи на Кабулъ не будутъ имѣть большого значенія, ибо тылъ въ опасности. Поэтому Раулинсонъ, Вамбери, Макъ-Грегоръ всегда настаивали, чтобы Герать былъ занятъ Англо-Индійскими войсками.

Англичане особенно озабочены укрѣпленіемъ Герата, и потому многіе англійскіе инженеры представили проекты построекъ и перестроекъ крѣпости.

Особенно извѣстенъ проектъ маіора Сандерса, составленный имъ въ 1840 году. Въ 80-хъ годахъ англичанамъ, которые были у авганцевъ всегда совѣтчиками, но не исполнителями, удалось настоять, чтобы авганцы произвели перестройки въ крѣпости. Эти перестройки свелись къ тому, что былъ засыпанъ старый мелкій ровъ и вырытъ новый широкій и глубокій, впереди стараго; устроенъ второй ярусъ ружейной и пушечной обороны, устроены на четырехъ фронтахъ рavelины европейской профили. Мѣстность западнаго и сѣвернаго фронтовъ спланирована. Въ 1884 году англичане предлагали устроить фортовый поясъ, но это предложеніе было отклонено, а были лишь минированы высоты Тали-бенгія и Моссула. Итакъ, фортовъ и по нынѣ, повидимому, нѣтъ, хотя въ 1903 и 1904 году были возведены какія то новыя укрѣпленія. Ходили слухи, что посольству Дэна удалось уговорить авганцевъ построить фортовый поясъ.

Герать стоитъ на искусственномъ холмѣ, отъ 40 до 60 футовъ высокою. Форма его почти квадрат-

ная: сѣверный и южный фасы имѣютъ по 570 саженьей, а западный и восточный по 575 саженьей длины по линіи главнаго вала. Площадь города болѣе $1\frac{1}{2}$ квадратныхъ версты. Земляной валъ фасовъ высотой около 50 футовъ надъ горизонтомъ, при толщинѣ въ основаніи 280 футовъ. Восточный и южный фасы на 5 футовъ выше остальныхъ. На вершинѣ возведена изъ сырцоваго кирпича стѣна, высотой въ 25 футовъ, толщиной въ основаніи 14 футовъ и суживающаяся кверху. На стѣнѣ 6 футовый зубчатый парапетъ для прикрытія стрѣлковъ. Въ исходящихъ углахъ расположены кирпичные, круглые, выступные бастіоны (бурджи) для полевыхъ орудій. Между бастіонами по фасу стѣны расположены 100 полувыступныхъ, массивныхъ контрфорсовъ. На вѣшной отлогости вала двѣ фоссебреи, одна ниже другой, такъ что съ огнемъ съ главной стѣны образуется трехъярусная оборона. Вдоль подошвы вала ровъ, глубиной въ 16 футовъ, шириной внизу 21 ф., наверху 45 ф. Прикрытый путь болѣе 1 сажени и гласисъ въ 4 ф. высотой съ большимъ заложеніемъ. Ровъ можетъ наполняться водой.

Въ крѣпости 5 выходовъ, и авганцы считаютъ эти мѣста самой слабой частью крѣпости, а потому каждый входъ прикрытъ равелиномъ европейской профили, который отходитъ отъ главнаго вала впередъ на 50 саженьей и ломается въ видѣ люнета (фасъ 30 саженьей, фланки по 50).

Внутри ядра крѣпости есть цитадель, въ которой различаютъ новую пристройку отъ старой цитадели. Послѣдняя командуетъ надъ новой цитаделью и окружающей мѣстностью.

Спеціалистами верки Герата признаются массивными, съ сильнымъ естественнымъ командованіемъ, 3 и даже 4 орудійнымъ пушечнымъ и ружейнымъ огнями. Крупными недостатками признаются длинные фасы, подверженные анфилированію съ дальнихъ дистанцій. Стѣны и башни не прикрыты земляными насыпями. Капони-ровъ во рвахъ нѣтъ. Много мертвыхъ пространствъ и закрытій для атакующаго.

Численность авганскаго гарнизона была въ 1894 году — 6000 человекъ, въ настоящее время ее считаютъ до 10 тысячъ. Орудій въ 1894 году въ крѣпости насчитывали до 80 разныхъ калибровъ. За послѣдніе десять лѣтъ было прислано изъ Кабула еще нѣсколько новыхъ осадныхъ и полевыхъ орудій. Магазиновыхъ ружей въ 1904 году въ Гератѣ было 4000. Продовольственные запасы очень обширны, ихъ хватитъ на 6000 гарнизонъ на нѣсколько лѣтъ. Пороховой заводъ внѣ крѣпости. Денежный военный фондъ Герата былъ въ 1901 году—200 тыс. рублей.

Дейдади.

Самою сильною крѣпостью Авганистана считается крѣпость Дейдади, расположенная въ 56 верстахъ къ югу отъ Термеза (на Аму-Дарѣ) и въ 8 верстахъ на юго-западъ отъ Мазари-Шерифа, областного города Авганскаго Туркестана. Вотъ какъ ее описываетъ Генеральнаго Штаба капитанъ Корниловъ, лично обречкогноспировавшій ее въ 1899 году *).

„Расположена крѣпость, говоритъ Корниловъ, на длинномъ скатѣ, который полого спускается отъ предгорій Гиндукуша къ сѣверу, къ сторонѣ Балха, Тахтапуля и Мазари-Шерифа. Обстрѣлъ отличный во всѣ стороны и на дистанціи дальняго орудійнаго выстрѣла. Въ планѣ Дейдади представляетъ сочетаніе бастионныхъ фронтовъ, расположенныхъ по линіямъ полигона, который ближе всего подходитъ къ квадрату, имѣющему въ сторонѣ до 300 саж. Оборонительная ограда, расположенная на сѣверномъ фронтѣ, состоитъ изъ двухъ бастионныхъ фронтовъ, причемъ средній бастионъ немного вынесенъ впередъ. Восточный и западный фронты также бастионнаго начертанія, но южные бастионы сильно развиты по сравненію съ сѣверными. Наконецъ, южный фронтъ представляетъ длинную куртину, раздѣленную по срединѣ постройкой, фланкирующей крѣпостныя ворота“.

„Крѣпостная ограда почти на всемъ протяженіи со-

*) Свѣдѣнія, касающіяся странъ, сопредѣльныхъ съ Туркестанскимъ Военнымъ Округомъ, издаваемы Штабомъ Туркестанскаго Военнаго Округа, выпускъ XLVII 1903—№ 11.

стоитъ изъ земляного насыпного вала, передней отлогости котораго дано естественное заложеніе“.

„Валь увѣнчанъ зубчатымъ парапетомъ съ бойницами для стрѣлковъ“.

„Сѣверные бастіоны имѣютъ совершенно другую профиль: отвѣсный валь глинобитный, быть можетъ даже кирпичной кладки, на немъ парапетъ съ открытыми амбразурами для орудій. Эти бастіоны, сильно уменьшенные по сравненію съ бастіонами южнаго фронта, представляютъ собственно башни, назначенныя для фланкированія сосѣднихъ участковъ крѣпостной ограды. Примѣняясь къ мѣстности, авганцы сжали ихъ, и, напротивъ, сильно увеличили размѣры южныхъ бастіоновъ, чтобы выдвинуть ихъ въ сторону и огнемъ ихъ поддерживать сѣверный фронтъ. Брустверь имѣетъ до 6 фут. высоты, а земляной валь раза въ четыре выше его; такимъ образомъ общая высота профили около 30 фут.; впереди вала расположенъ ровъ, который по условіямъ мѣстности можно сдѣлать водянымъ или же съ вододѣйствіемъ“.

Гарнизонъ крѣпости составлялъ въ 1899 году 4 баталіона пѣхоты, а сила артиллерійскаго вооруженія была въ 21 орудіе, а нынѣ значительно больше.

„Сильныя стороны крѣпости, говоритъ Корниловъ, это безусловное командованіе ея верховъ надъ всей мѣстностью, лежащей впереди наиболѣе угрожаемыхъ фронтовъ, солидная толща земляного вала, возможность развить съ верховъ сѣвернаго фронта при поддержкѣ южныхъ бастіоновъ сильный фронтальный пушечный и ружейный огонь и, наконецъ, возможная хотя и слабая оборона ближайшихъ подступовъ перекрестнымъ огнемъ“.

Къ слабымъ сторонамъ крѣпости Корниловъ относитъ: 1) присутствіе парапета, который издали можетъ быть опрокинутъ артиллеріей атакующаго и 2) хотя отдѣльные участки крѣпостной ограды и поддерживаютъ другъ друга, тѣмъ не менѣе огонь расходящійся; сосредоточеніе его, въ особенности при стрѣлбѣ черезъ закрытыя амбразуры, возможно только въ крайне ограниченныхъ предѣлахъ.

Съ 1899 года и до сего времени работы по постройкѣ крѣпости Дейдади не прекращались, и потому предполагають, что здѣсь мы уже встрѣтимъ водяные рвы съ фланковой обороной изъ казематированныхъ капонировъ и полукапонировъ, траверсы на фасахъ, подверженныхъ анфиладному огню и, наконецъ, вынесенные впередъ форты и батареи.

Кромѣ Герата и Дейдади, наиболѣе могущественныхъ изъ авганскихъ крѣпостей, здѣсь надо перечислить нѣсколько другихъ укрѣпленныхъ пунктовъ, какъ то Меручакъ, Бала-Мургабъ, Кала-и-Ноу, Гуріанъ, Себзеваръ, которые какъ-бы прикрываютъ крѣпость Гератъ съ сѣвера, запада и юга, но особаго вниманія они не заслуживаютъ *).

Со стороны крѣпости Дейдади такими передовыми укрѣпленіями служить крѣпость Тахтапуль въ 8 верстахъ къ сѣверо-западу отъ Мазаръ-и-Шерифа, квадратной формы съ глинобитными отвѣсными стѣнами, высотой до 3 саж.; въ каждой сторонѣ квадрата по 12 башенъ. Оборона исключительно ружейная.

Переправу на Аму-Дарьѣ у Чушка-Гузаръ запираетъ недавно выстроенное укрѣпленіе блокгаузъ Шоръ-Тепе, квадратъ съ длиной стороны въ 90 шаговъ. Глинобитныя стѣны до 6½ арш. высоты и не менѣе 1½ арш. толщины. Настоящая глубина рва нѣтъ неизвѣстна. Гарнизонъ 100 человекъ. Укрѣпленія Меймене, повидимому, срыты.

*) *Кала-Меручакъ*, ближайшее къ нашей границѣ укрѣпленіе, имѣетъ прямоугольную форму. Вышина ограды 3 саж. Ровъ 10 арш. шириной, 10½ арш. глубиной. Цитадель на холму въ 3 саж. высотой. Родники—внутри крѣпости. Гарнизонъ 100 пѣхотинцевъ.

Бала-Мургабъ въ 33 верстахъ выше Меручака на правомъ берегу Мургаба. Укрѣпленіе имѣетъ форму квадрата, въ 35 саж. въ сторонѣ. Стѣна укрѣпленія кирпичная, въ 2 саж. высотой съ двухъ-ярусной, ружейной обороной. Холмъ окруженъ рвомъ и, кромѣ того, доступенъ съ запада, сѣвера и юга обезпеченъ протекающей рѣкой. Гарнизонъ 1 рота пѣхоты.

Кала-и-Ноу стѣна изъ гысушенной глины въ 2 саж. высотой. Вся оборона сосредоточена въ массивныхъ круглыхъ башняхъ. Гарнизонъ 1 рота и 1 сотня.

Гуріанъ въ 62 верстахъ къ западу отъ Герата. Правильный квадратъ, сторона котораго равна 135 саж. Ограда глинобитная и съ двойнымъ рвомъ. Гарнизонъ 1 баталіонъ пѣхоты, 2 сотни милиціи, 4 орудія.

Себзеваръ 110 верстъ отъ Герата. Себзеваръ стоитъ на возвышенности, командующей надъ Адрасканской долиной. Укрѣпленное пространство: сѣверный фасъ 260, восточный 211 шаговъ. Въ центрѣ цитадель. Гарнизонъ—милиція. Всѣ перечисленные укрѣпленія требуютъ большихъ поправокъ.

Кромѣ всѣхъ вышеизложенныхъ укрѣплений надо имѣть въ виду, что въ Авганистанѣ каждый населенный пунктъ укрѣпленъ (кала). Но укрѣпленія глинобитныя и для наступающаго, имѣющаго съ собою артиллерию горную или полевую, сопротивленія большого оказать не могутъ. Болѣе серьезное значеніе имѣетъ крѣпость Файзабадъ, а также укрѣпленія по рѣкѣ Пянджу. Повидимому, въ Файзабадѣ авганцы собираются создать такую же серьезную крѣпость, какъ въ Дейдади, такъ какъ это направленіе въ стратегическомъ отношеніи очень важно. Подробностей о крѣпости Файзабадъ никакихъ нѣтъ. Извѣстно, что здѣсь идутъ серьезныя работы, и надо быть готовымъ ко всему.

Что касается до крѣпостей въ южномъ Авганистанѣ, то тамъ до сихъ поръ ничего подобнаго Дейдади и Герату не имѣется. Есть много укрѣпленныхъ пунктовъ азіатскаго типа, и этимъ покуда все ограничивается. Впрочемъ, въ прошломъ году въ Pioneer Mail проскользнуло извѣстіе, что Эмиръ занятъ разсмотрѣніемъ проекта постройки укрѣпленнаго лагеря въ Даккѣ и Исламабадѣ между Кандагаромъ и Новымъ Чаманомъ.

ОПЕРАЦИОННЫЕ ПУТИ.

Подступы изъ Россіи въ Индію или пути наступленія или пути сообщенія могутъ быть сведены въ 4 группы:

1) Пути изъ Закаспійской области къ Герату, Кандагару и Кветтѣ.

2) Отъ Аму-Дарьи (Самарканда) къ Мазаръ-и-Шерифу Кабулу и Пешаверу.

3) Отъ Аму-Дарьи на Файзабадъ, Зебакъ, къ Читралу или къ р. Инду, въ обходъ Хайбера.

4) Пути изъ Алайской долины черезъ Памиры, къ берегамъ Инда, а затѣмъ въ Кашмиръ.

Первая группа

Отъ нашей
границы до
Герата.

На нашей границѣ есть два стратегическихъ пункта вѣроятнаго сосредоточенія войскъ: 1) Акъ-Рабатъ и 2) Кушкинскій постъ.

Отъ Акъ-Рабата есть два пути къ Герату черезъ переваль Хомбоу, западнѣе и черезъ переваль Себзъ, въ 20 верстахъ восточнѣе первой дороги. Дорога черезъ переваль Хомбъ (Хомбоу) годится для колеснаго движенія. Подъемъ на переваль не трудный. Высота перевала 3100 футовъ. Спускъ съ перевала легче подъема, общее протяженіе пути 219½ верстъ (7 переходовъ); переходы въ среднемъ 30 и до 45 верстъ. Отъ Рабата до Герата черезъ Себзъ—201 верста, высота перевала 2800 футовъ, подъемъ и спускъ легкій. Всего 8 или 7 переходовъ, путь годный для колеснаго обоза. Водой путь обезпеченъ лучше вышеупомянутаго.

Отъ Кушкинскаго поста къ Герату лучше извѣстны два пути: 1) черезъ переваль Хазретъ-и-Баба и 2) черезъ переваль Ардеванъ. Первый путь длиною 137 верстъ, 6 переходовъ, отъ 20 до 28 верстъ каждый, но

колесное движеніе безъ разработки невозможно. Водой, топливомъ и фуражемъ войска будутъ болѣе или менѣе обеспечены. Переваль легкій. Второй путь въ 114 верстъ, 6 переходовъ, кратчайшій къ Герату, переходы отъ 12 до 26 верстъ. Для колеснаго пути наиболѣе пригоденъ. Дорога по легкому Ардеванскому перевалу тянется 12 верстъ по узкому корридору, здѣсь потребуетъ разработка для колеснаго движенія. Воды достаточно, фуража тоже, топлива недостаточно. Пути черезъ Ардеванъ придется сыграть большую роль при Гератской операции.

Отъ Кушкинскаго поста есть дорога на переваль Себзъ въ 209 верстъ. Изъ Закаспійской области къ Герату есть круглая дорога изъ Тахта-Базаръ на Кала-и-Ноу, переваль Зирмусть и Куррухъ въ 222 версты или 8 переходовъ. Для обозовъ колесныхъ путь непригоденъ, но зато путь вполне пригоденъ для небольшого коннаго отряда. Весной большіе запасы подножнаго корма.

Имѣются пути вьючные къ западу отъ перевала Хомбоу, но свѣдѣнія объ нихъ недостаточны, вопросъ объ ихъ развѣдкѣ стоитъ на очереди.

Отъ Герата къ Себзевару извѣстны два пути: на Адрасканъ и на ущелье Сенгуа-Киссахъ, западнѣе Пути отъ Герата къ Себзевару (Себзору). первого.

Черезъ Адрасканъ, черезъ Шахъ-Бидское ущелье— 151 верста или восемь переходовъ, отъ 12 до 32 верстъ каждый. Дорога ровная и пригодна для колеснаго движенія. Воды достаточно, подножнаго корма мало, фуражу можно достать только въ населенныхъ пунктахъ, топлива нѣтъ.

Черезъ Сенгуа-Киссахъ (Ханыковъ), 125 верстъ, или 5—6 переходовъ; путь нынѣ, повидимому, заброшенъ; торговое движеніе идетъ черезъ Адрасканъ. Подъемъ на переваль у Сенгуа труднѣе спуска.

Отъ Себзора и Джембрана къ Фаррахъ-рудъ извѣстны также два пути: Себзаръ—г. Фарра и Джембранъ—Доулетабадъ. Отъ Себзара до г. Фарра—111 верстъ или четыре перехода. Путь для колеснаго обоза пригодный. Окрестности довольно обработаны, хорошо заселены, и слѣдовательно хорошо снабжены водой. Пути отъ Себзора и Джембрана къ рѣкѣ Фаррахъ-Рудъ.

Отъ Джембрана до Доулетобада 125 верстъ; путь пригодный для колеснаго движенія, за исключеніемъ перехода черезъ переваль Каталь-и-Зордъ. Подъемъ на переваль отлогій, спускъ крутой, разработка его нетрудна. Мѣстность слабо населена и маловодна.

Пути отъ Фар-
рахъ-Руда къ
Гиришну.

Отъ Фарра операціонный путь идетъ на Диларамъ и Гиришкъ, а отъ Доулетобада на Ваширь и Гиришкъ. Первый путь 224 версты или 6 переходовъ. Первая половина пути до рѣки Кашъ-Руда проходитъ по мѣстности населенной лишь въ мѣстахъ ночлеговъ; воды и продовольствія достаточно, колесное движеніе, повидимому, возможно.

Вторая часть пути, къ востоку отъ рѣки Кашъ-Рудъ пролегаетъ по совершенной пустынѣ.

Путь отъ Доулетобада на Гиришкъ 258 верстъ или девять переходовъ. Первая часть пути до рѣки Кашъ-Руда идетъ по мѣстности не населенной. Отъ рѣки Кашъ-Руда на Ваширь и Гиришкъ по мѣстности хорошо населенной, фуража и продовольствія въ достаточномъ количествѣ. Колесное движеніе возможно, при небольшой разработкѣ. Самое лучшее совмѣстить оба приведенные маршрута.

Весной и осенью рѣка Кашъ-Рудъ представитъ затрудненія при переправѣ; лѣтомъ никакихъ.

Пути отъ Ги-
ришна къ Кан-
дагару.

Главный путь отъ Гиришка къ Кандагару проходитъ черезъ Кушкъ-и-Нахудъ, 108 верстъ, или пять переходовъ. Самый трудный первый, 30-ти верстный, безводный переходъ. Остальные переходы нетрудны, мѣстность заселена и многоводна. По пути переправа черезъ рѣку Гильмендъ, лѣтомъ незатруднительна. Ширина въ юнѣ 430 сажень, нѣсколько рукавовъ, самый широкій 70 саж., глубина $3\frac{1}{2}$ ф., быстрота теченія $4\frac{1}{2}$ версты въ часъ. Имѣются броды.

Вторая рѣка Аргандабъ ($2\frac{1}{2}$ фут. глуб. и 17 саж. шир.) Выше Гильменда—Гиришка есть еще 2 пути, но они труднѣе, а ниже 1 на Бала-Хая (121 верста *).

*) Лучшій путь между Гератомъ и Кандагаромъ проходитъ черезъ:

Гератъ

1) Рузъ и Багъ 17 вер. 14) Султанъ-Беква. 45 вер.

2) Миръ-Дуабъ 9 „ 15) Ходжа-Ибрагимъ 15 „

Отъ Кандагара до Кветты 220 верстъ или 12 переходовъ, изъ коихъ семь до Ходжа-Амранскаго хребта пролегаютъ по грунтовымъ дорогамъ, пригодны для колеснаго движенія и требуютъ небольшой разработки. За Чаманомъ (укрѣпленъ англичанами) движеніе происходитъ по англійской военной дорогѣ. На первыхъ двухъ переходахъ воды довольно, а на послѣдующихъ передъ Чаманомъ вода плохого качества и ея мало. Продовольствіе и фуражъ можно найти лишь на первыхъ двухъ переходахъ и въ англійскихъ предѣлахъ. Такъ какъ путь этотъ запирается Чаманскимъ фортомъ, то въ обходъ его можно воспользоваться путемъ на Гвайскій проходъ, западнѣе вышеописаннаго. Путь, повидимому, маловодный, но переваль Спитани-Коталь пригоденъ для проѣзда полевой артиллеріи и его признаютъ лучшимъ черезъ Ходжа-Амранскій хребетъ.

Пути отъ Кандагара къ Кветтѣ.

Вторая группа путей.

Къ Мазаръ-и-Шерифу отъ Аму-Дарьи пути отходятъ отъ переправъ Керки, Келифа, Чушка-Гузаръ и Патта-Гиссаръ.

Отъ р. Аму-Дарьи къ Кабулу.

1) Отъ Керки путь идетъ на Ахча, Балхъ, Мазаръ-и-Шерифъ. Общая длина 227 верстъ или девять переходовъ. Для колеснаго движенія путь пригоденъ, разработка лишь потребуетъ незначительная отъ колодца Огланчи до колодца Ташъ-Кудукъ (гряды песковъ).

3) Рабатъ-и-Шахъ-Бидъ 18	вер.	16) Рѣка Кашъ-рудъ 42	вер.
4) Миръ-Алла 18	"	17) Ваширъ 36	"
5) Адрасканъ 25	"	18) Біабанакъ 36	"
6) Хаджа-Урія 12	"	19) Зиракъ 24	"
7) Джембранъ 20	"	20) Гиришкъ 36	"
8) Себзоръ 32	"	21) Хаки-Чонакъ 30	"
9) Иморетъ 26 ¹ / ₂	"	22) Кущкъ-и-Нахудъ 15	"
10) Джедже 32	"	23) Хоузъ-и-Медатъ-Ханъ 24	"
11) Кала-и-Сефидъ 32	"	24) Синджари 21	"
12) Фарра 21	"	25) Кандагаръ 18	"
13) Хормаликъ 30	"		

Итого 634¹/₂ вер. или 26 переходовъ.

Рѣки по пути большую часть года настолько легко преодолимы, что для каждой изъ нихъ совершенно будетъ достаточно, если имѣть съ собой мостовыхъ средствъ на 70 саж.

Водою путь снабженъ, на первомъ переходѣ и съ пя-
таго до конца девятого превосходно, а со 2-го и до
4-го включительно воды мало, надо брать водоподъем-
ныя средства. Топлива достаточно. Запасы продоволь-
ствія посредственны, а идѣ мало воды—не имѣются.

2) Отъ Керки другой путь идетъ вдоль Аму-Дарьи
до Келифа и далѣе къ Мазаръ-и-Шерифу, всего 196
верстъ или 9 переходовъ, слѣдовательно путь короче.
Колесное движеніе вполне возможно. Воды достаточно.
Топлива много. Продовольствіе и фуражъ достать можно
почти всюду.

3) Путь отъ Чушки-Гузара къ Мазаръ-и-Шерифу,
72 версты, изъ коихъ первый переходъ, въ 32 версты,
пустынный и маловодный, а затѣмъ мѣстность стано-
вится населенной. Путь этотъ на 52-ой верстѣ выхо-
дитъ на вышеописанный путь. Колесное движеніе на
первомъ переходѣ изъ за песковъ затруднено.

4) Путь отъ Патта-Гиссара кратчайшій, 56 верстъ
или два перехода. Колесное движеніе возможно. Воды
мало. Фуража и продовольствія почти нѣтъ.

Отъ Керки отходятъ пути также на Маймене и
Шибирханъ. Первое направленіе отъ Керки на Май-
мене — 220 верстъ или семь переходовъ, изъ коихъ
первоначальныя 73 версты пути проходятъ по колод-
цамъ, иногда негоднымъ для питья. На послѣдующихъ пе-
реходахъ воды достаточно. Колесное движеніе на первыхъ
40 верстахъ затруднено изъ за песковъ. Это направле-
ніе важно, какъ связь между Гератской и Кабульской
операционной линіей. Второе направленіе отъ Керки на
Шибирханъ 132 версты. Для колеснаго движенія путь
пригоденъ. Воды мало, надо везти съ собою водоподъ-
емныя средства, также продовольственныя и фуражныя.

Отъ Мазаръ-и-Шерифа главная дорога на Кабуль
идетъ черезъ Ташъ-Курганъ, до котораго 62 версты
или три перехода. Дорога пригодна для колеснаго дви-
женія, но окружающая мѣстность малолюдна. На про-
довольствіе и фуражъ лучше не рассчитывать. Воду
можно найти лишь на ночлегахъ.

Отъ Ташъ-Кургана дорога идетъ до Баміана въ

южномъ направленіи, а далѣе къ Кабулу въ восточномъ. Дорога имѣетъ общее протяженіе 496 верстъ или 20 переходовъ. Мѣстность исключительно гористая. Дорога проходитъ по узкимъ ущельямъ рѣки Хульма, Горбенда и его притоковъ или, бросая узкія долины, идетъ на перевалы. Насчитываютъ 12 значительныхъ переваловъ: 2 на шестомъ переходѣ отъ дер. Хуррамъ до д. Руи (перевалы Чамбаракъ 1-й и 2-й), подъемъ на Чамбаракъ 2-й очень труденъ; два на 8-мъ переходѣ отъ д. Дуабъ до с. Мадури (перевалы Кизиль-куталъ и въ особенности Каракуталъ, оба каменистые и едва ли не самые трудные на всемъ переходѣ до Кабула); три перевала на 12-мъ переходѣ около Баміана (Акъ-Рабатъ, Пелу и Чешме-Пелу). На переходахъ 10-мъ, 14-мъ, 15-мъ, 17-мъ и 19-мъ по одному перевалу.

Всѣ эти перевалы выше 9000 футовъ и достигаютъ до 13000 на пятнадцатомъ переходѣ черезъ перевалъ Большой Иракскій (крутой подъемъ $1\frac{1}{2}$ вер. длины). Колесный обозъ по этой дорогѣ лѣтъ 15 тому назадъ пройти не могъ, полевая артиллерія могла быть протаскана, съ большимъ трудомъ. Вода всюду хороша и въ избыткѣ. Населенныхъ мѣстъ много. Запасы продовольствія и сухой фуражъ имѣются. Подножнаго корма нѣтъ. Наилучшее время для движенія это лѣто съ начала іюля до начала сентября. Рѣки лѣтомъ проходимы въ бродъ. Въ этомъ направленіи много оборонительныхъ позицій, удобныхъ для авганцевъ. Общее протяженіе пути отъ береговъ Аму-Дарьи до Кабула (Термезъ, Мазаръ-и-Шерифъ, Баміанъ—Кабулъ) 118 верстъ. На первыхъ 614 верстахъ путь лежитъ по равнинѣ и пригоденъ для колеснаго движенія. Остальные же 496 верстъ до Кабула дорога выючная и трудная, но зато хорошо обезпечена водой и продовольствіемъ. Сопровиженіе, въ этомъ направленіи будетъ упорное. За послѣдніе 10 лѣтъ путь значительно исправленъ, и здѣсь прошла артиллерія, находящаяся на вооруженіи крѣпости Дейдади. Но положительныхъ свѣдѣній о настоящемъ состояніи этого пути не имѣется. Кромѣ этого пути Макъ-Грегоромъ, бывшимъ

начальникомъ штаба индѣйской арміи, приводится другой путь отъ Мазаръ-и-Шерифа на югъ на Даръ-и-Юсуфъ, Валишанъ, Бендъ-и-Чаръ-Османъ, переваль Каталь-Муглакъ черезъ хребетъ Кухъ-и-Баба и выходъ на вышеописанную дорогу у Гарденъ-Дивара. Свѣдѣнія, приводимыя Макъ-Грегоромъ, очень неполны и неточны, общее протяженіе пути 431 верста или 20 переходовъ, т. е. короче Баміанскаго направленія на 127 верстъ, но свойства пути неизвѣстны, путь проходить по мѣстности, населенной преимущественно хозарейцами.

Соединительными путями отъ Мазаръ-и-Шерифа къ Герату служитъ дорога на города: Балхъ (4 тыс. дворовъ), Шибирханъ, Маймене и Кала-Ноу, но до Шибирхана есть и другая южная, обходящая города Балхъ и Ахчу, и потому короче ея.

По первому пути черезъ Ахчу до Шибирхана 136 верстъ, а до Сары-Пуля 183 версты или 9 переходовъ. Путь пригодный для колеснаго движенія, населенный, культивированный и съ водой, но климатъ нездоровый.

Второй, прямой путь на Сары-Пуль черезъ Шибирханъ, всего 137 вер., но мѣстность малонаселенная и безводная. Отъ Сары-Пуля до Маймене 126 верстъ или 6 переходовъ. Путь трудный, мѣстами требуетъ разработки. Воды достаточно. Мѣстность малонаселенная.

Отъ Маймене къ Бала-Мургабу 161 верста или 8 переходовъ. Воды, топлива и продовольствія недостаточно, фуражъ хорошъ въ удобную пору.

Отъ Бала-Мургаба до Герата 274 версты или 13 переходовъ. Путь пригоденъ для колеснаго движенія лишь вдоль р. Мургаба на Меручакъ и далѣе на Ташъ-Кепри и Кушкинскій постъ, а кратчайшій путь въ Гератъ изъ Бала-Мургаба черезъ Кала-Ноу и переваль Зирмусть—228 вер., для колеснаго движенія, вѣроятно, не пригоденъ.

Общее протяженіе пути отъ Мазаръ-и-Шерифа до Герата 774 версты или 36 переходовъ. Для колеснаго движенія нужно только разработать отъ Сары - Пуля до Гаршамбе—202 вер. остальной путь вполне пригоденъ.

Отъ Кандагара до Кабула путь проходитъ черезъ Калаи-Гильзай и Газни.

Отъ Кандагара къ Кала-и-Гильзаю три пути: 1) по Аргандабской долинь черезъ Джамадинъ, Селимъ, Майданъ 154¹/₂—вер. или 7 переходовъ. 2) по Аргас-танской долинь черезъ Мунди - Гиссаръ, Ногулъ-Хейль—183 вер. или 8 переходовъ, и 3) по Тарнак-ской долинь 132 версты или 7 переходовъ. Тарнакскій путь средній изъ вышеупомянутыхъ.

Этотъ Тарнакскій путь наиболѣе удобный, мѣстность ровная, годная даже для осадной артиллеріи. Воды много. Продовольствія и фуража достаточно.

Отъ Кала-и-Гильзай къ Газни 11 переходовъ или 216 верстъ, а отъ Газни до Кабула еще 6 переходовъ или 126 верстъ. Мѣстность частью гористая, частью равнинная, много воды.

Весь путь отъ Кандагара до Кабула 474 вер. или 23 перехода. Особыхъ физическихъ препятствій нѣтъ, воды много, въ топливѣ, фуражѣ и подножномъ кормѣ недостатка небудетъ. Отрядъ въ 20 тысячъ, какъ показали англо-авганскія войны, можетъ оперировать исключительно на мѣстныя средства, организуя широкую и заблаговременную доставку. Путь этотъ считается лучшимъ путемъ средней Азіи.

Въ общемъ всѣ указанныя пути 1-й и 2-й группы, вѣроятно, находятся нынѣ въ лучшемъ состояніи, чѣмъ онѣ описаны мною. Имѣлись свѣдѣнія о какихъ то большихъ работахъ на нѣкоторыхъ изъ перечисленныхъ направленій.

Третья группа.

Изъ Самарканда черезъ одинъ изъ переваловъ Гис-Путь изъ Самарканда на Фейзабадъ и въ долину Читрала.
сарскаго хребта черезъ Каратагъ, Гиссаръ, Кафирниганъ, Кулябъ, Файзабадъ, Зебакъ къ Читралу.

Въ Бухарскомъ ханствѣ дорога гористая, для колеснаго обоза почти недоступная, но за то идетъ по мѣстности очень населенной, хорошо снабженной водой и припасами. Переправа черезъ Аму-Дарью на такъ называемыхъ чубекскихъ переправахъ. Отъ переправы дорога идетъ на Файзабадъ долиной рѣки Кокчи. Путь хорошъ, удобенъ, мѣстность кругомъ хорошо заселена.

Длина пути 126 верстъ. Отъ Файзабада до Зебака 90 верстъ очень трудной дороги, но мѣстность богата, снабжена всѣмъ необходимымъ.

Отъ Зебака можно двинуться прямо на Читраль черезъ перевалы Дора, Аграмъ или Хатинза. Лѣтъ десять тому назадъ, эти перевалы считались почти недоступными, а потому предлагалось двинуть войска кружнымъ путемъ на Ишкашимъ и долиною р. Пянджа. Нынѣ считается возможнымъ вести операціи прямо черезъ вышеупомянутые перевалы, выбирая любой въ зависимости отъ времени года. Длина пути отъ Зебака до Читрала менѣе 150 верстъ. Итого, весь путь отъ Аму-Дарьи до Читрала 366 верстъ.

Есть кружный путь отъ Зебака на Ишкашимъ и далѣе по Пянджу до Сархада. Онъ идетъ по населенной мѣстности, но дорога трудно-вьючная. Выводить онъ, на Барогильскій проходъ, круглый годъ открытый и весьма удобный. Но далѣе по рѣки Ярхуну на Читраль лѣтомъ (4 мѣсяца) немислимо двигаться вслѣдствіи высококаго уровня Читральской рѣки, очень бурной и глубокой. Всего отъ Аму-Дарьи до Барогильскаго прохода 510 верстъ.

Отъ Самарканда можно двигаться на Файзабадъ черезъ Карши, Келифъ, Мазаръ-и-Шерифъ, Кундузъ и Файзабадъ. Но на этомъ пути 70 верстъ безводнаго пространства (отъ Ташъ-Кургана до Кундуза). Отъ Кундуза до Файзабада 145 верстъ.

Четвертая группа.

Путь изъ Алай-
ской долины
въ долину
р. Инда (Па-
миры).

Лучшій путь изъ долины Алая, на переваль Кызыль-артъ, Акъ-Байталъ, Памирскій постъ, пер. Кизылъ Белесъ, переваль Бенкъ и далѣе на перевалы Калликъ или Менъ-Теке или другіе. Отъ Алая до Гиндукуша 500 верстъ, отъ Гиндукуша до Инда 180. Подножный кормъ очень ограниченъ, а мѣстами даже отсутствуетъ. Перевалы легко доступные и вполне удобные для вьючнаго движенія. Разработка этого пути въ колесный не представляетъ особыхъ затрудненій.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ.

Разсмотрѣніе силъ и средствъ Авганистана приводитъ къ тому заключенію, что самъ по себѣ Авганистанъ представляетъ серьезнаго противника, съ которымъ прійдется очень и очень посчитаться. Подкрѣпленный же англо-индійскими войсками, Авганистанъ заставитъ насъ напречь всѣ свои силы и сконцентрировать громадную армію на границахъ Авганистана. Въ этомъ смыслѣ интересно бросить взглядъ на существующіе у англичанъ планы обороны Индіи, такъ какъ они тѣсно связаны съ авганскимъ театромъ.

Всякая оборона можетъ быть пассивной или активной, Оборона Индіи. и соотвѣтственно этому у англичанъ за послѣдніе 30 лѣтъ идетъ борьба между сторонниками того и другого плана.

Сторонниками пассивной обороны считаются такіе знатоки Авганистана, какъ лордъ Робертсъ, лордъ Лоренсъ, лордъ Нэпиръ Магдальскій, сэръ Мансфильдъ, лордъ Чельмсфордъ. Они говорятъ, что въ Авганистанѣ нельзя быть увѣреннымъ, что эта дикая и враждебная страна *), что съ занятіемъ его коммуникаціонная линія очень удлинится, а средства и резервы удаляются.

Кромѣ того, по ихъ доводамъ, сѣверо-западная граница, т. е. мѣстность между Индомъ и Кабуль-Газни-Кандагаръ, очень сильна въ смыслѣ оборонительномъ, а мѣстность у Кандагара и Кабула очень слаба въ томъ же смыслѣ. При вынесенной впередъ оборонѣ англо-индійская армія очутится впереди сложныхъ дефиловъ, которые при неудачѣ могутъ способствовать ея пораженію, а при удачѣ сильно затруднятъ коммуникацію, т. е. подвозъ къ арміи.

*) Сторонники пассивной обороны, большею частью, люди, побывавшіе въ Авганистанѣ во время 2-й Англо-Авганской войны и озлобленные своими неудачами тамъ. Поэтому, вѣрить искренно въ союзъ съ авганцами они не могутъ, такимъ оптимизмомъ они не страдаютъ, почему и стоятъ за оборону пассивную, т. е. на территоріи Индіи.

Русскимъ войскамъ прійдется до рѣки Инда пройти слишкомъ большое разстояніе, что потребуетъ страшно много войскъ на сообщенія, затруднить подвозъ и сдѣлаетъ тылъ ихъ арміи для аванцевъ легко уязвимымъ: слѣдовательно армія, которая подойдетъ къ Инду, будетъ сильно ослаблена и обтрепана.

Эта партія требуетъ развитія сообщеній вдоль сѣверо-западной границы для быстраго сосредоточенія силъ въ нужномъ и угрожаемомъ пунктѣ. Кромѣ постройки самыхъ серьезныхъ укрѣпленныхъ районовъ у Кветты и Пешавера, она-же рекомендуетъ обезпечить доступный для переправы участокъ рѣки Инда между Калабагомъ и Дери-Измаиль-ханомъ и запереть долговременными укрѣпленіями выходы изъ долинъ р. Курама, Точи и Гомула.

Относительно обороны сѣверной границы эта партія совѣтуетъ встрѣтить русскихъ при дебушированіи ихъ изъ горъ, и потому не занимать выдвинутыхъ позицій въ Читралѣ и Гилгитѣ, не строить къ этимъ пунктамъ военныхъ дорогъ, а представить самой мѣстности остановитъ наступающаго. Ядро арміи должно быть у Лагоръ-Раваль-Пинди.

Критики пассивной обороны—(въ предѣлахъ Индіи) говорятъ, что оборона за Сулеймановымъ хребтомъ на линіи Пешаверъ-Банну-Дера-Гази-Ханъ-Джакобабадъ дастъ возможность Россіи занять Авганистанъ, утвердиться въ немъ, продолжить желѣзную дорогу отъ Кушки на Герать и Кандагаръ, а также къ Кабулу и такимъ образомъ устранить всѣ трудности по продовольствію и сосредоточенію войскъ. Оборонительная линія слишкомъ длинна, и потому возможенъ прорывъ ея русскими, разъ въ ихъ рукахъ будутъ находиться перевалы и проходы Авганистана, и слѣдовательно ихъ дѣйствія будутъ скрыты отъ взоровъ англичанъ. Такимъ образомъ неизвѣстность и раздѣленіе силъ будутъ на сторонѣ обороны, а инициатива дѣйствій, сосредоточенность войскъ и свобода демонстрацій на сторонѣ русскихъ.

Критики пассивной обороны Индіи за Сулеймановымъ хребтомъ, но съ выдвинутымъ флангомъ къ Хаджи-Амранскому хребту, считаютъ этотъ планъ негоднымъ:

1) оборона укрѣпленій у Пешавера, Банну, Дера-Измаила, Суккура и Кветты приводитъ къ пассивно-кордонной системѣ. Войска разбросаны, прикованы къ отдѣльнымъ пунктамъ и обречены на бездѣйствіе и слабость, что подрываетъ духъ обороны; 2) положеніе англійскихъ войскъ на Пишинской позиціи сдѣлается рискованнымъ, когда русскіе займутъ большую часть Авганистана, такъ какъ они могутъ прорвать англійскія сообщенія и обойти тылъ.

Въ общемъ подобный планъ обороны отдаетъ Авганистанъ въ руки русскихъ, подниметъ Авганистанъ на сторону сильнѣйшаго, а также дастъ возможность русскимъ поднять противъ англичанъ всѣ воинственныя племена сѣверо-западной Индіи.

Въ настоящее время Китченеръ сторонникъ активной обороны, планъ которой подробно разработанъ Макъ Грегоромъ, Беллемъ и другими. Они требуютъ прочнаго утвержденія британскаго владычества надъ Авганистаномъ или, по крайней мѣрѣ, распространеніе цивилизующаго вліянія Великобританіи среди авганскаго населенія, а затѣмъ требуютъ немедленно же настоять на проведеніи на авганской территоріи густой сѣти колесныхъ и желѣзныхъ дорогъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ оборона должна быть выдвинута по ихъ мнѣнію до самаго Герата, а для операцій здѣсь противъ русскихъ придется дѣйствовать въ тылъ русскимъ со стороны Хорасана. Оборона Кабула и Кандагара должна вестись впереди этихъ пунктовъ. Словомъ, Авганистанъ по отношенію къ Индіи, говоритъ Белль, долженъ играть роль передовой фортификаціонной постройки или гласиса, употребляя излюбленное слово политическихъ сочиненій англичанъ. Повидимому, планы эти восторжествовали вполнѣ, такъ какъ нынѣшняя миссія въ Кабулѣ руководствовалась вышеуказанными принципами, предполагая, между прочимъ, создать на р. Гильмендѣ серьезную оборонительную линію. Во всякомъ случаѣ, надо полагать, что въ случаѣ войны съ нами англичане постараются захватить раньше насъ линію Кабуль-Кандагаръ (450 в.), что значительно укорачиваетъ существующую линію Пешаверъ-Кандагаръ или Суккуръ (725 верстъ).

Остановятся ли англичане на такомъ среднемъ рѣшеніи или выдвинутся до линіи Герата,—это будетъ зависѣть отъ многихъ комбинацій, но главнымъ образомъ отъ энергіи и удачи нашихъ дѣйствій, а также отъ личности англо-индійскаго главнокомандующаго, который долженъ вѣрить если не въ англо-индійскія войска, то, по крайней мѣрѣ, въ себя, какъ выдающагося полководца.

Возможенъ ли
походъ на Ин-
дію черезъ
Авганистанъ.

Въ заключеніе слѣдуетъ сказать нѣсколько словъ о возможности нашего похода на Индію.

Конечно, на свѣтѣ нѣтъ ничего невозможнаго, и если это удавалось всѣмъ великимъ завоевателямъ, нѣтъ основаній предполагать, что онъ не удастся намъ. Но во всякомъ случаѣ можно положительнымъ образомъ сказать, что походъ на Индію предпріятіе далеко не легкое. Однимъ корпусомъ, какъ то рассчитывали въ 70-хъ годахъ, здѣсь ничего не подѣлаешь. На возстаніе въ Индіи лучше не рассчитывать, оно лишь возможно въ концѣ похода при нашихъ крупныхъ успѣхахъ, да къ тому же возстаніе требуетъ серьезной подготовки еще въ мирное время, до чего мы еще не додумались не только на практикѣ, но даже въ теоріи.

Главная трудность похода—это длинная комунікаціонная линія, которая потребуетъ большихъ силъ для ея обезпеченія.

Такъ, въ кампанію 1879—80 г. англичанамъ понадобилось для обезпеченія операціонной линіи Кабуль-Пешаверь до 20 тыс. человѣкъ, а для активныхъ дѣйствій только 5 тысячъ. Вопросъ продовольственный, вопросъ снабженія въ Авганистанѣ будетъ очень не легокъ, арміямъ прійдется жить подвозомъ, что потребуетъ постройки желѣзныхъ дорогъ и хорошаго ихъ оборудованія; вмѣстѣ съ тѣмъ это обстоятельство значительно отразится на скорости операцій.

Нашимъ операціямъ будутъ предшествовать дипломатическіе переговоры съ Авганистаномъ, чтобы склонить его на нашу сторону. Но такіе вопросы, какъ союзъ съ государствомъ, обезпечиваются еще задолго до войны, въ тиши глубокаго мира, и потому врядъ

ли съ началомъ военныхъ дѣйствій намъ удастся склонить Авганистанъ къ союзу съ нами. Вѣрный всего, что Авганистанъ будетъ намъ враждебенъ и съ открытіемъ военныхъ дѣйствій намъ удастся пріобрѣсти въ немъ союзника лишь въ случаѣ нашихъ рѣшительныхъ и быстрыхъ успѣховъ, такъ какъ авганцы все же азіаты и преклоняются передъ силой.

Во всякомъ случаѣ прійдется попытать счастья въ переговорахъ съ ними и купить ихъ союзъ и содѣйствіе за денежную субсидію и за обѣщаніе расширить границы Авганистана за счетъ сѣверо-западной границы Индіи.

При союзѣ съ Авганистаномъ операціи противъ Индіи могутъ пойти очень быстро и война можетъ кончиться въ одинъ годъ. Но на это рассчитывать не слѣдуетъ, надо ожидать, что союзъ не состоится. Съ нашей стороны, вѣроятно, будетъ сдѣлано много первоначальныхъ промаховъ, почему потребуется огромное напряженіе, армія не менѣе манчжурской, которая медленно будетъ двигаться впередъ, прочно устраивая тылъ. Вѣроятнѣй всего столкновеніе между нашей и англо-индійской арміей произойдетъ въ долинѣ Кандагара. Война продлится долго, быть можетъ около двухъ лѣтъ.

Когда состоится нашъ походъ на Индію неизвѣстно, но твердо извѣстно всѣмъ и каждому, что покуда существуетъ Россія и Англія, вѣковая рознь между обоими государствами неизбѣжна. Втеченіе истекшаго столѣтія 6 разъ отношенія между обоими государствами были такъ обостренны, что или приводили къ открытому разрыву, или къ закулисной участію Англіи въ войнахъ съ Россіей.

Мы тщетно пытались въ такіе годы идти на Индію. На практикѣ мы оказывались настолько слабы, что принуждены были ограничиваться или демонстраціями, (1801 и 1879 г.) или, что еще хуже, ограничивались бумажными проектами и канцелярскимъ словоговореніемъ.

Наученные горькимъ опытомъ, мы послѣ каждой войны явной или закулисной съ Англіей старались стать твердой ногой въ Средней Азіи и думали, что можно

сдѣлать Англію покладистой территоріальнымъ расширеніемъ. На самомъ дѣлѣ оказывалось, что территорій между нами и Индіей оставалось еще слишкомъ много, и Индія при новомъ конфликтѣ оказывалась неуязвимой.

Надо полагать, что послѣ Японской войны мы наконецъ поймемъ, что не территоріальнымъ расширеніемъ насчетъ Авганистана мы можемъ угрожать Индіи, а нашей дѣйствительной военной готовностью въ Туркестанѣ.

Если мы хотимъ фактическаго мира съ Англіей или вѣрнѣй хотимъ, чтобы она была сговорчивѣй и послушнѣй въ Европѣ, то намъ нѣтъ для этого другого выхода и средства, какъ только готовиться къ войнѣ съ Англіей или къ походу на Индію. Только этимъ путемъ мы себѣ обезпечимъ миръ въ Азіи, и можемъ спокойно заниматься внутренними и культурными вопросами.

Основнымъ принципомъ военной готовности государства служить его освѣдомленность о сосѣднихъ государствахъ. Въ этомъ отношеніи въ Туркестанѣ мы оказываемся, какъ и въ Манчжуріи, совершенно не состоятельными, такъ какъ *Авганистана и Индіи мы не знаемъ и не желаемъ знать.*

Вѣроятно, наученные горькимъ опытомъ, съ нынѣшняго года мы измѣнимъ свои взгляды на это дѣло и постараемся изучить Авганистанъ и Индію. Для этого намъ придется создать и подготовить нѣсколько тысячъ офицеровъ, знающихъ языки: англійскій, авганскій и индійскій, т. е. Индустани.

Надо полагать, что въ корпусахъ Ташкентскомъ и Оренбургскихъ, а также въ гражданскихъ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ Туркестанскаго учебнаго округа будетъ произведена реформа языковъ, и вмѣсто никому не нужныхъ тамъ французскаго и нѣмецкаго языковъ введутъ англійскій и одинъ изъ восточныхъ. Конечно, реформа языковъ коснется не только Туркестана, а обниметъ всѣ наши окраины, и мнѣ кажется нашимъ Восточнымъ факультетамъ университетовъ надо это имѣть ввиду, и теперь же позаботиться о созданіи достаточнаго кадра учителей.

Но вмѣстѣ съ тѣмъ реформа языковъ можетъ дать

крупные результаты еще очень не скоро, лѣтъ черезъ десять. Вопросъ о языкахъ столь важенъ, что ждать десять лѣтъ намъ нельзя. Придется теперь же прибѣгнуть къ той системѣ изученія языковъ, которая принята въ англійской арміи.

Изученіе языковъ тамъ вполне добровольное, но офицеры за это получаютъ денежную прибавку къ жалованью въ размѣрѣ 500—800 рублей въ годъ въ зависимости отъ языковъ *). Быть можетъ для нашей арміи будетъ достаточно ограничиться годовой прибавкой въ 300 рублей, что при оберъ-офицерскихъ окладахъ составляетъ существенную надбавку. Если ограничиться на первое время 3.000 тысячами офицеровъ, для каждаго изъ фронтовъ Японо-Китайскаго и Авгано-Индійскаго по 1½ тысячи, то это увеличитъ нашъ военный бюджетъ лишь на 900 тысячъ рублей, что составляетъ ничтожную затрату, сравнительно съ серьезностью получаемого результата.

Имѣя такой большой кадръ знающихъ мѣстные и англійскій языки офицеровъ, мы получимъ возможность послать въ Авганистанъ и Индію вполне надежныхъ агентовъ и будемъ дѣйствительно гарантированы отъ всякихъ случайностей. Конечно, за такую агентуру, напримѣръ въ Авганистанѣ, придется давать георгиевскіе кресты и большія пенсіи, такъ какъ это многимъ офицерамъ будетъ стоить жизни. Какъ ни печально послѣднее, но лучше пожертвовать въ мирное время десяткомъ офицеровъ, чѣмъ во время войны жертвовать сотнями тысячъ.

На очереди стоитъ также вопросъ о привлеченіи туземнаго элемента къ агентурѣ. Среди нихъ всегда найдется нѣсколько десятковъ способныхъ людей, которые могутъ быть подготовлены къ этаго рода дѣятельности. Типичнымъ примѣромъ той пользы, какую могутъ принести такіе агенты, можетъ служить Цыбиковъ, простой бурятъ, получившій въ Иркутскѣ или Читѣ среднее образованіе. По совѣту нашего извѣстнаго ученаго Весе-

*) Эти свѣдѣнія мнѣ даны англо-индійскимъ офицеромъ, въ бытность мою въ Бомбей въ 1900 году.

ловскаго онъ поступилъ въ Восточный факультетъ С.-Петербургскаго университета, гдѣ имъ заинтересовалось ИМПЕРАТОРСКОЕ русское географическое общество, которое стало его постепенно подготавливать къ Тибетской экспедиціи. Въ результатѣ Цыбиковъ вернулся не такъ давно изъ Хлассы (Лхассы) и привезъ такія цѣнныя данныя о Тибетѣ, какія не удалось привести Николаю Михайловичу Пржевальскому.

Опытъ Географическаго общества вполне заслуживаетъ подражанія. Туземцами можно было бы прекрасно пользоваться и для военныхъ цѣлей, пропустивъ нѣкоторыхъ изъ нихъ черезъ военные училища и академіи.

Англичане при всемъ ихъ неуваженіи къ туземцамъ все же считаютъ иногда нужнымъ ими пользоваться въ видахъ политическихъ. Такъ, напримѣръ, политическимъ резидентомъ въ Кабулѣ англичане держатъ туземца — мусульманина, который прекрасно справляется съ своей задачей и даже проводитъ сложную политическую программу.

Тѣмъ болѣе намъ русскимъ нечего бояться привлечь нѣсколько десятковъ туземцевъ къ военной агентурѣ. У насъ никогда не было дѣленія русскихъ-подданныхъ на бѣлую и черную кость, напротивъ того мы давали всегда туземцамъ полныя права гражданства, и даже въ смыслѣ податей ставили ихъ въ привилегированное положеніе. Такая политика въ Азіи сослужила намъ хорошую службу, послужила къ сліянію туземнаго элемента съ русскимъ, и неужели-же теперь, въ вознагражденіе за дарованныя права, мы не потребуемъ отъ нѣсколькихъ десятковъ туземцевъ законныхъ обязанностей къ своему отечеству.

Военная готовность государства мѣряется также быстротой стратегическаго развертыванія армій къ намѣченнымъ пунктамъ.

Съ постройкой Оренбурго-Ташкентской желѣзной дороги мы сдѣлали много, но еще далеко не все. На очереди стоитъ проведеніе желѣзной дороги отъ Самарканда къ Термезу на Аму-Дарьѣ. Здѣсь на операціонномъ Кабульскомъ направленіи лежитъ такая серьезная

крѣпость, какъ Дейдади, а эта крѣпость какъ и Гератская должны быть взяты быстро, Зауеровскимъ способомъ, что требуетъ заботъ еще въ мирное время, дабы не теряя ни минуты со времени объявленія войны, подвести къ крѣпости осадный паркъ. *)

Въ печати также обсуждается вопросъ о проведеніи желѣзной дороги отъ Ташкента къ Томску.

Вмѣстѣ съ новымъ желѣзнодорожнымъ строительствомъ приходится подумать и объ увеличеніи пропускной способности существующихъ желѣзныхъ дорогъ, Закаспійской и Оренбурго-Ташкентской, чтобы вполне удовлетворить условіямъ массовой перевозкѣ, тѣмъ болѣе, что по условіямъ театра, Туркестанскимъ желѣзнымъ дорогамъ придется работать интенсивнѣе, чѣмъ нынѣ Сибирской, такъ какъ Авганскій театръ бѣднѣ Манчжурскаго и значительная часть продовольствія должна быть подвозима изъ Россіи.

Достаточные запасы желѣзнодорожнаго матерьяла должны быть сконцентрированы въ Туркестанскомъ краѣ, чтобы имѣть этотъ матерьялъ подъ рукой при прокладкѣ желѣзной дороги по авганской территоріи.

Въ заключеніе я долженъ сказать, что я вовсе не проповѣдую какой либо войны съ Англіей, такъ какъ я прекрасно памятую изреченіе Бисмарка, что худой миръ лучше побѣдоносной войны. Но съ другой стороны судьба войны и мира находятся далеко не въ нашихъ рукахъ, и если ужъ, какъ показываетъ опытъ, войны неизбежны, то пусть лучше это будетъ походъ на Индію, чѣмъ какая либо другая война съ иной державой.

Походъ на Индію, если къ нему серьезно готовится въ мирное время, несомнѣнно будетъ успѣшенъ и побѣдоносенъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ это единственная война, которая сулитъ Россіи громаднѣйшую контрибуцію и обезпечить ей надолго миръ въ Азіи.

*) Не слѣдуетъ ли Кавказскій осадный паркъ перевести въ Туркестанъ, если средства не позволяютъ создать новый.

Важнѣйшіе матерьялы по Авганистану.

А. На Русскомъ языкѣ.

Автобіографія Абдуррахманъ-хана, изданная султаномъ Магометъ-ханомъ, переводъ М. Грулева. 1903 г.

Н. Аристовъ. Англо-Индійскій Кавказъ. 1900 г.

Н. Аристовъ. Замѣтки объ этническомъ составѣ тюркскихъ племенъ и народностей и свѣдѣнія объ ихъ численности. 1897 г.

Н. Аристовъ. Объ Авганистанѣ и его населеніи. 1898 г.

П. фонъ-Герихъ. Авганистанъ и его политическое значеніе. 1902 г.

В. Григорьевъ. Кабулистанъ и Кафиристанъ. 1867 г.

В. Лебедевъ. Въ Индію. 1898 г.

Лессаръ. Юго-западная Туркменія.

Гр. Ностичъ. Возстаніе горцевъ на сѣверо-западной границѣ Индіи въ 1897 г.

Э. Реклю. Земля и люди. Авганистанъ.

Риттеръ. Иранъ.

Л. Соболевъ. Англо-Авганская распря т. I, II, III и IV, 1882 г.

Л. Н. Соболевъ. Возможенъ-ли походъ русскихъ въ Индію? 1901 г.

Свѣдѣнія, касающіяся странъ, сопредѣльныхъ съ Туркестанскимъ военнымъ округомъ, издаваемыя Штабомъ Туркестанскаго военнаго округа съ 1898 по 1905 г. включительно.

М. П. Федоровъ. Соперничество торговыхъ интересовъ на Востокѣ.

Яворскій. Путешествіе русскаго посольства по Авганистану въ 1878—79 гг.

Б. На иностранных языкахъ.

- Bellew. Afghanistan and the Afghans. 1879. The Races of Afghanistan 1880. An Inquiry into the Ethnographie of Afghanistan.
- Burnes. Cabool 1843.
- Curzon. Russia in Central Asia. London 1889.
- Forbes The Afghan Wars. 1839—42 и 1878—80. London 1892.
- Gore. Lights and shades of Hill Life in the Afghan and Hindu Highlands of the Punjab. London 1896.
- Gray. At the Court of the Ameer. London 1901.
- Hanna. The second Afghan War 1878 — 80. vol I. London 1899.
- Hensman. The Afghan War of 1879 — 80 r. London 1881.
- Holdich. The Indian Borderland 1880—1900. London 1901.
- Kaye. History of the War in Afghanistan 1878 r.
- MacFall. With the Zhob Field Force 1890. London 1895.
- MacMahon The Southern Borderlands of Afghanistan. London 1897.
- Mahomed Khan. The Life of Abdur Rahman 2 vols. Constitution and Laws of Afghanistan. London 1900.
- Male. Scenes through the Battle Smoke. London 1891 r.
- Malleson. History of Afghanistan 1879.
- Mutchmore. Moghul, Mongol, Mikado and Missionary 2 vols. New-York 1891.
- Noyce. England, India and Afghanistan. London 1902.
- Oliver. Across the Border, or Pathan and Biluch. London 1890.
- Roberts. Forty nine Years in India. London 1897.
- Robertson. The Kafirs of the Hindoo - Kush. London 1896.
- Thorburn. Asiatic Neighbours. London 1895 r.

- Weir. From India to the Caspian. Bombay 1893.
Wheeler. The Ameer Abdur Rahman. London 1895.
Jate. Russia and England Face to Face in Asia. London 1887.
Yate. Northern Afghanistan. London 1888.
Elphinstone. Account of the Kingdom of Cabul 1815.
Vigne. Narrative of a visit to Ghusni 1843.
Neiman. Das Trauerspiel in Afghanistan 1848.
Langlois. Herat, Dost Mohammed et les influences politiques de la Russie et de l'Angleterre dans l'Asie centrale. 1864.
Spiegel. Eran, das Land zwischen dem Indus und Tigris 1863 г. и Eranische Altertumskunde 1871—1873.
Dorns. Grammatische Uebersicht 1840 и chrestomathie 1847.
Lich. Grammar of the Pushtoo or Afghanee Language.
Raverti. Grammar of the Pukhtu, Dictionary of the Pukhtu 1860. Notes of Afghanistan and part of Baluchistan 1881.
Rodenbouch. Afghanistan and the Anglo-Russian dispute 1838—1842. Лондонъ, 1879.
Abbot. The Afghan War.
MacGregor. Journey through Khorassan in 1875. Wanderings in Balochistan.
Biddulph. Tribes of the Hindoo Koosh.
Wood. Journey to the River Oxus.
A. Cunningham. Ancient Geography of India.
Masson. Various Journeys in Balochistan, Afghanistan, the Panjab and Kalat.
Ferrier. Voyage en Perse, dans l'Afghanistan, le Belouchistan et le Turkestan.
Lady Sale. Journal of the Disasters in Afghanistan 1841—42.
Burnouf. Commentaires sur le Jaçna.
Grisebach. Memoirs of the Geological Survey of India.
Goldsmid. Eastern Persia.

- Boresford Lovett. Eastern Persia.
O'Donovan, Merv Oasis.
Blanford Eastern Persia, vol. II, Zoology and Geology.
Baker and Gill. Clouds in the East.
Euan Smith. Eastern Persia.
Dorn. History of the Afghans.
Lassen. Indische Alterthumskunde.
Henry. Etudes Afghanes.
Vivien de Saint-Martin. Etude sur la géographie grecque et latine de l'Inde.
Trumpp. Grammar of the Pacht.
A. Conolly. Journey to the North of India.
De Gobineau Trois ans en Asie.
Rowney. The wild Tribes of India.
Mir Abdoul Kerim Bau Khary. Histoire de l'Asie centrale, publiée par ch. Schefer.
Andrew. Our scientific Frontier.
G. T. Vigne. Visit, to Ghuzni, Kabul and Afghanistan.
Tanner. Notes on the Dara Nur, Northern Afghanistan, and its Inhabitants.
Leech. H. Jule The Book of ser Marco Polo.
Minaiev. Notice sur les contrées du haut Amou Daria, Exploration 1831.
A. Vambéry Voyages d'un faux derviche.
Barbiet de Meynard Dictionnaire de la Perse, par Jakout
Chanikoff. Mémoire sur la partie meridionale de l'Asie centrale. 1861.

Матерьялы секретные.

I) Сборникъ матерьяловъ по Азiи, издаваемый Главнымъ Штабомъ, выпуски: V, X, XV, XVI, XX, XXV, XXIX, XLVI, XLVII, L, LIII.

II) Капитанъ В. Орановскій. Авганистанъ. 1895 г. Асхабадъ.

III) Подполк. Артамоновъ. Гератская провинція. 1895 г. Асхабадъ.

Замѣченныя опечатки:

Напечатано.	Страница.	Строчки		Слѣдуетъ читать.
		сверху	снизу.	
излагаемыхъ	1	11	—	излагаемый
нужно	5	1	—	придется
которые	5	—	3	которыя
милліарды	8	4	—	милліардъ
Шуйя	10	—	4,11	Шуджа
перевалахъ	11	—	7	тѣснинахъ
чтобы	13	4	—	съ цѣлью
совсѣмъ готовый планъ	13	9	—	подробный набросокъ плана
грязной	15	13	—	непріятной
съ Авганистаномъ	15	—	14	за Авганистанъ
желѣзные	16	—	18	желѣзныя
надмывается	29	—	16	подмывается
одни	32	—	3	однѣ
обычныхъ	46	15	—	обычныхъ въ мусульманскихъ школахъ.



Duke University Libraries



D016822050